

CATALOGO GENERALE 2019

scam 
NUTRIZIONE • PROTEZIONE • BIOSYSTEM



NUTRIZIONE



PROTEZIONE



BIOSYSTEM



Il mondo Scam
è sostenibilità dal campo alla tavola.



Benvenuti nel mondo Scam.

L'industria italiana
per le migliori soluzioni
di nutrizione
e difesa delle piante.

**CATALOGO GENERALE
2019**

QUALITÀ

SALUTE

SICUREZZA

AMBIENTE

SOSTENIBILITÀ



POLITICA SCAM PER LA QUALITÀ, LA SALUTE, LA SICUREZZA E L'AMBIENTE

SCAM SpA è un'Azienda industriale e commerciale che opera nella piena consapevolezza della propria responsabilità sociale nei confronti del territorio e di tutti gli interlocutori.

L'Azienda opera nel settore della produzione e vendita di mezzi tecnici per l'agricoltura (Fertilizzanti e Agrofarmaci) e vede affermarsi sul mercato la propria offerta quanto più i propri prodotti, servizi e relazioni vengono considerati portatori di qualità, di rispetto dell'ambiente, di salute e sicurezza per i propri lavoratori e per l'utilizzatore finale, nonché di maggiore garanzia di salubrità dei prodotti agricoli destinati al consumo alimentare.

Al fine di vedere riconosciuta la propria natura di istituzione economica responsabilmente inserita nel contesto sociale, ed acquisire uno stabile vantaggio competitivo corrispondendo alle esigenze di un'agricoltura sostenibile, la Direzione SCAM ritiene prioritario pianificare obiettivi di costante miglioramento del livello di qualità dei processi e dell'offerta, garantendo la salute e la sicurezza sul lavoro e la tutela dell'ambiente, consapevole che la soddisfazione delle parti interessate all'impresa è una premessa fondamentale per il suo successo presente e futuro.

SCAM, intervenendo prioritariamente sui propri modelli organizzativi, è impegnata a sostenere i seguenti indirizzi:

- adozione di una filosofia di gestione improntata al miglioramento permanente delle performance aziendali;
- pianificazione e valutazione del grado di raggiungimento degli obiettivi di prestazione delle attività operative, di innovazione e miglioramento per la Qualità, l'Ambiente, la Salute e Sicurezza incluso l'impegno a prevenire lesioni e malattie; impegno a prevenire infortuni sul lavoro e malattie e al miglioramento continuo della gestione della salute e sicurezza sul lavoro e delle relative prestazioni;
- adozione della logica relazionale cliente/fornitore all'interno dell'Azienda;
- orientamento alla soddisfazione del Cliente in termini di prodotto e servizio e monitoraggio dei risultati;
- adozione della massima trasparenza e disponibilità nei confronti degli interlocutori esterni anche attraverso idonei mezzi di comunicazione;
- coinvolgimento e sensibilizzazione, anche attraverso momenti di formazione, addestramento e comunicazione interna dell'insieme dei dipendenti, a partire dalla struttura direttiva, verso una cultura di responsabilità e consapevolezza relativamente alle conseguenze sulla salute, sulla sicurezza e sull'ambiente dei propri comportamenti;
- pieno rispetto della normativa vigente e conformità ai regolamenti di carattere volontario, cui SCAM aderisce, garantendo la massima collaborazione e disponibilità agli enti preposti ai controlli;
- massimo impegno in termini di tecnologie e di risorse umane al fine di prevenire l'insorgere di incidenti rilevanti e a limitare le conseguenze per l'uomo e per l'ambiente in caso di eventuali situazioni critiche;
- collaborazione con gli organismi pubblici per verificare le procedure da adottare nei casi di emergenza e per la predisposizione dei relativi piani di emergenza esterni;
- sensibilizzazione dei propri fornitori di beni e servizi affinché adottino comportamenti, prassi e procedure coerenti con i principi espressi nella politica.

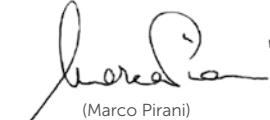
Per perseguire quanto sopra SCAM ha uniformato i propri modelli gestionali a quanto prescritto dalle norme volontarie per l'implementazione e l'attuazione di un Sistema di Gestione Integrato Qualità, Ambiente, Salute e Sicurezza (UNI EN ISO 9001, UNI EN ISO 14001, regolamento CE 1221/09-EMAS III, UNI 10617, OHSAS 18001) e conferma la propria adesione volontaria al programma mondiale Responsible Care.

Riguardo al proprio sistema di gestione di Salute e Sicurezza e di prevenzione degli incidenti rilevanti, SCAM fa riferimento alle norme OHSAS 18001 e UNI 10617, nel rispetto del D.Lgs 81/08 e s.m.i, del D.Lgs 105/2015 e s.m.i..

SCAM si impegna a garantire che gli obiettivi e le strategie enunciati siano condivisi, recepiti e assunti dalla propria struttura organizzativa nello svolgimento delle attività a tutti i livelli, attraverso un'azione, sia pianificata che estemporanea, di comunicazione interna.

Modena, 6 giugno 2016

Il Presidente



(Marco Pirani)



L'AZIENDA

SCAM inizia l'attività a Carpi nel 1951, con la produzione di fertilizzanti organo-minerali.

L'azienda si trasferisce a Modena nei primi anni '60 e nel 1971 si insedia nell'attuale sede dove intraprende anche l'attività di formulazione e confezionamento degli agrofarmaci.

Nel 1987 **SCAM** porta per prima sul mercato italiano un insetticida d'origine biologica, evidenziando, fin da allora, la propria filosofia imprenditoriale e l'attenzione per la difesa dell'ambiente.



SCAM, OGGI

Lo stabilimento **SCAM** è esteso su una superficie complessiva di 147.000 mq di cui 38.000 coperti; ed impiega oggi oltre 100 persone, e vanta una capacità produttiva annua pari a 130.000 tonnellate di fertilizzanti organo-minerali - per i quali l'Azienda è leader nazionale - 7.000 tonnellate di agrofarmaci, e 7.000 di concimi speciali ed integratori nutrizionali.

Dal 2003 **SCAM** è una società per azioni partecipata da prestigiose cooperative del settore agroindustriale, tra le quali spicca il socio di maggioranza PROGEO sca. **SCAM** propone un'offerta selezionata ed integrata di mezzi e tecniche per un'agricoltura di qualità, più rispettosa dell'ambiente e della fertilità del terreno, capace di esaltare le proprietà organolettiche della produzione assicurando la salubrità e la sicurezza degli alimenti destinati al consumo finale. Grazie a questi requisiti e competenze, **SCAM** può proporsi, a pieno titolo, quale protagonista nell'ambito di un sistema di gestione della tracciabilità e della protezione ambientale fino alla certificazione delle filiere agricole di qualità.

RICERCA E Sperimentazione

La qualità dei concimi organo-minerali di **SCAM** risiede nelle componenti organiche umificate: la messa a punto dei diversi formulati è frutto di un continuo lavoro di ricerca e sperimentazione pratica condotto in stretta collaborazione con Università ed Enti scientifici di grande e riconosciuto prestigio. Inoltre **SCAM** è strutturata con un ufficio tecnico agronomico che svolge prove dimostrative sul territorio.

LE NOSTRE PRINCIPALI REFERENZE SCIENTIFICHE



Il Laboratorio moderno è il fiore all'occhiello dell'Azienda, progettato alla concretizzazione della fase di ricerca e focalizzato al controllo qualitativo dei prodotti, all'interno di un processo di tracciabilità.



PRODUZIONE E PROCESSI PRODUTTIVI

La Tecnologia utilizzata da **SCAM** consente di trasformare le materie prime in granuli di concime organo-minerale esclusivamente attraverso reazioni naturali, senza l'aggiunta artificiale di sostanze di sintesi. Lo stesso avviene per gli agrofarmaci, la cui produzione utilizza solo molecole stabilizzate formulate e confezionate avvalendosi delle più moderne e sicure tecnologie impiantistiche disponibili. Specifiche linee produttive sono state create per evitare situazioni di cross contamination tra formulati di diversa tipologia.

SCAM, da oltre 60 anni i mezzi e le tecniche per l'agricoltura di qualità.

I SERVIZI E LA RELAZIONE COMMERCIALE

I clienti sono per **SCAM** veri e propri partner con cui concordare piani e programmi di intervento sul territorio. Tramite i nostri referenti sul territorio, ciascun **cliente selezionato** ha la sicurezza di poter contare su proposte tecniche concrete, strategie di difesa e di concimazione coerenti con le disposizioni legislative e le politiche agricole nazionali, senza dimenticare il mercato e il contesto locale in cui si opera.

La posizione logistica e l'interesse per concimi ad alta efficienza agronomica di partner internazionali stanno facendo crescere la **Divisione Export**.



L'azienda punta sull'automazione e sui progetti industria 4.0.





I concimi Organo Minerali e Speciali di SCAM
hanno ottenuto il rilascio del marchio Qualità
AssoFertilizzanti.

LE ASSOCIAZIONI DI SETTORE E LE CERTIFICAZIONI

La salvaguardia del territorio, la sicurezza e la salute dei lavoratori, sono priorità assolute per **SCAM**; ne sono testimonianza: l'adesione volontaria, già dal 1994, al programma mondiale "Responsible Care", le Certificazioni EMAS e di Eccellenza (Qualità - Ambiente - Sicurezza) e la Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD), quale strumento innovativo.

Le prestazioni ambientali e di sicurezza raggiunte negli anni da SCAM sono frutto della convergenza di diversi fattori:

- investimenti tecnologici;
- scelte gestionali;
- interventi formativi nei confronti dei propri addetti.

SCAM è aderente e socio fondatore di:



QUALITA' AMBIENTE E SICUREZZA

In relazione allo specifico tema dei rapporti con le parti interessate, **SCAM** da anni persegue una politica di dialogo e chiarezza. Dal 1994 **SCAM** ha infatti aderito al programma mondiale Responsible Care (avviato in Italia nel 1992 e gestito da FEDERCHIMICA, Federazione Nazionale dell'Industria Chimica). Quest'ultimo è un Programma volontario dell'industria chimica mondiale basato sull'attuazione di principi e comportamenti riguardanti la sicurezza e la salute dei dipendenti e la protezione ambientale, verso un miglioramento continuo, significativo e tangibile.

IL SISTEMA DI GESTIONE INTEGRATO

Il percorso qualità è iniziato nel 1999 quando **SCAM** ha ottenuto la certificazione del proprio Sistema di Gestione secondo la norma UNI EN ISO 9002 per la produzione di agrofarmaci e fertilizzanti fogliari e dal 2001 ha esteso tale certificazione alla produzione dei fertilizzanti organo-minerali. In seguito **SCAM** ha adeguato il proprio Sistema Qualità ed ha ottenuto la certificazione in conformità alla nuova norma ISO 9001 (n° 2247). Il tutto finalizzato alla certificazione di eccellenza ottenuto nel 2005.

DICHIARAZIONE AMBIENTALE DI PRODOTTO

La dichiarazione ambientale di prodotto (EPD) ha l'obiettivo di fornire ai consumatori informazioni oggettive, confrontabili e credibili sulle prestazioni ambientali dei prodotti o dei servizi, dalle materie prime all'utilizzatore finale. È uno strumento innovativo di comunicazione ambientale che le imprese possono adottare e che **SCAM** ha ottenuto nel 2007 per i CONCIMI ORGANO MINERALI GRANULARI e nel 2018 per gli ORGANO MINERALI LIQUIDI.



1994



QUALITÀ
AMBIENTE
SICUREZZA

2004 2005



2007 GRANULARI
2018 LIQUIDI

CICLO DI VITA DEL PRODOTTO ORGANO MINERALE







FEDERCHIMICA

ASSOFERTILIZZANTI

Associazione nazionale produttori di fertilizzanti

COMUNICAZIONE PUBBLICITARIA DEI PRODOTTI FERTILIZZANTI

Assofertilizzanti e tutte le sue Imprese promuovono un uso corretto dei prodotti fertilizzanti nel pieno rispetto delle normative vigenti al livello nazionale ed europeo.

Tali legislazioni definiscono come fertilizzanti tutti quei prodotti o materiali le cui finalità sono quelle di apportare elementi nutrizionali alle piante, ottimizzarne l'assorbimento correggendo eventuali anomalie fisiologiche e migliorare le proprietà fisico-chimiche del suolo. Qualsiasi impiego dei fertilizzanti differente da quelli sopracitati è assolutamente illecito e, pertanto, osteggiato da Assofertilizzanti e da tutte le sue Imprese aderenti. In tale ottica, è opportuno ribadire come la scelta di un corretto contenuto di tutti i materiali pubblicitari dei prodotti riveste un ruolo fondamentale. Infatti, la redazione di claim che lasciano sottointendere il possesso da parte dei fertilizzanti di proprietà fitoiatriche, oltre a contravvenire alle norme, potrebbe far inquadrare i prodotti sotto una categoria diversa da quella di reale appartenenza.

I fertilizzanti e gli agrofarmaci, oltre a differire per caratteristiche compositive e finalità d'uso, presentano iter autorizzativi e impianti regolatori completamente differenti e non sovrapponibili. Per tale ragione qualsiasi comportamento da parte di un'impresa orientato ad incoraggiare l'impiego di un fertilizzante come strumento di difesa delle piante dagli attacchi di natura biotica è illegale e, pertanto, vietato e severamente sanzionato. Un utilizzo improprio dei fertilizzanti in sostituzione o sovrapposizione ai prodotti fitosanitari può risultare in effetti dannosi per l'ambiente. In conseguenza al rischio rappresentato da tali pratiche improprie, queste vengono sanzionate ai sensi delle normative di settore della legislazione italiana vigente.

A ciò va aggiunto che, laddove i fertilizzanti fossero inquadrati come fitofarmaci, le Imprese potrebbero essere chiamate a rispondere dei reati elencati nel D.lgs. 17 aprile 2014 n. 69 che prevede un quadro sanzionatorio particolarmente rigido, frutto di amende combinate di natura penale o amministrativa che possono arrivare a 300.000,00 Euro per singolo prodotto.

Inoltre, in considerazione del fatto che l'acquisto, la vendita e l'impiego dei prodotti fitosanitari richiede il possesso di un apposito patentino si potrebbero profilare ulteriori violazioni ai sensi del D.lgs. 150 /2012 con le relative sanzioni previste (art. 24) per tutti gli operatori coinvolti.

L'adozione di un qualsiasi comportamento diverso da quello promosso dalle normative vigenti è fortemente lesivo dell'immagine e della credibilità dell'intero settore.

Assofertilizzanti e le sue Imprese invitano tutti gli operatori del comparto (produttori, rivenditori ed utilizzatori) ad operare nella piena conformità normativa e a denunciare gli eventuali comportamenti illeciti sul mercato presso le preposte autorità di sorveglianza.

IL NOSTRO SITO

Ottimo strumento per essere sempre aggiornati sulle novità di prodotto, fiere di settore, normative del settore agricolo, ecc.

Alla voce PRODOTTI è possibile scaricare, mediante registrazione, copia delle **etichette**, delle **schede di sicurezza** e del **catalogo**: uno strumento completo, ricco di informazioni, novità e di una vasta offerta che va dalla Nutrizione alla Protezione, nonché al Biosystem (linea prodotti biologici).

Sotto la voce AZIENDA, inoltre, sono presenti informazioni sulla **rete vendita**, presente su tutto il territorio, che offre un supporto qualificato atto a creare programmi di intervento specifici con l'opportunità per il cliente di essere inserito in percorsi qualificati di filiera.

Si possono scaricare anche i contenuti tecnici o le presentazioni delle ricerche SCAM.



SITO WWW.SCAM.IT
LINKEDIN: **SCAM**

LE NOSTRE PARTNERSHIP



il motore di ricerca degli agrofarmaci



Fertilgest®

il motore di ricerca dei fertilizzanti



NocciolaRe

Innovare nel nocciolo

L'OFFERTA INTEGRATA SCAM

Il presente catalogo è la rappresentazione tangibile di una "METODOLOGIA INTEGRATA", con una **vasta gamma di prodotti per la nutrizione e per la difesa delle colture agricole**, che la rendono completa e polivalente. Ciò consente di impostare efficaci piani di fertilizzazione per tutte le colture per via radicale, fogliare e per fertirrigazione. L'offerta integrata SCAM è la soluzione ideale per valorizzare le produzioni agroindustriali di qualità. Anche l'offerta di prodotti agrofarmaci si è evoluta e arricchita negli anni grazie all'attenta e mirata selezione di sostanze attive disponibili. I prodotti così realizzati sono sempre più aderenti alle mutate esigenze del mercato, dell'utilizzatore finale e dell'ambiente.



NUTRIZIONE



PROTEZIONE



BIOSYSTEM

- CONCIMI
ORGANO-MINERALI
PER APPLICAZIONI AL TERRENO
- LINEA BIO FERTILIZZANTI
PER APPLICAZIONI AL TERRENO
- CONCIMI SPECIALI
PER APPLICAZIONE SULLA PIANTA E
FERTIRIGAZIONE

- FUNGICIDI
- INSETTICIDI E ACARICIDI
- ERBICIDI
- FITOREGOLATORI,
COADIUVANTI E VARI

I PRODOTTI CONSENTITI ANCHE
IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.
CERCA LA COCCINELLA NELLE
SEZIONI:

-  NUTRIZIONE
-  PROTEZIONE

PAG. 16

PAG. 90

PAG. 186

INDICE ALFABETICO PRODOTTI

AGROFERT MB		26	CIMORAM ULTRA WG		109
ALBENE		141	CIMOZEB		110
ALEF 		102	CYPRONIL 		111
AMPERA 		103	CORRECTOR		180
ARIC 480 L.S.		158	CUPROSSIL-IDRO NEW 20 WG		112
ARMICARB® 85		104	DELTAKILL EC 		146
ARPEL DUO		105	DIMIX 		114
ARPEL TRIPLO BLU		106	DIPIRIL 		160
ARPEL-WG 		107	DIZOLE		115
AXIBOR 110 E		60	ENDOX BS9 		71
AXICAL		61	EXILIS®		181
AXIFERT FINAL		65	FERROUMATO		45
AXIFERT START		63	FERTIL AGRESTE START		30
AXIFERT UNIVERSAL		64	FERTIL MBS		31
AXIFERT 20 NV		62	FITOSTIM®		72
AXIFITO 3020		66	FITOSTIM® ALGA		73
AXIFITO MnZn		67	FOLDIM 		116
AXIFOL CAB 		68	FOSFOKAL HP		32
AXIMAG		69	FRUTTAFLOR® 20-20-20		75
AXIMICRO LSA		70	FRUTTAFLOR® PK		76
AZOCIP		108	FRUTTAFLOR® START		74
AZOTOP 30		27	GALLUP BIOGRADE 360		161
BELFRUTTO MB		28	GEOFER® HS		77
BELFRUTTO MBS		29	GIBERLAN C		182
BERLINA		142	GRENADIER® 75 DF		162
CARPOVIRUSINE EVO 2		143	HUMOMIX AVL 		46
CARPOVIRUSINE PLUS®		144	HUMOSCAM		47
CATOR		145	IDROCOMPLEX NEW ARANCIO		81
CICLOPE		159	IDROCOMPLEX NEW BLU		79



INDICE ALFABETICO PRODOTTI

IDROCOMPLEX NEW GIALLO		80	PETALIN 		167
IDROCOMPLEX NEW ROSSO		82	POLТИGLIA BORDOLESE SCAM DF		128
IDROCOMPLEX NEW VERDE		78	RISOLUTIV ROW		168
IMAZATOP 		163	ROGATOX 40 ST		151
JUPITER R DF		117	ROSBAY		169
KARAMAT™ M		118	SIMBA 		170
KEETON 25 WG		119	STARTER BIO 		86
KOPRON 35 WG		120	STIKER		152
LASCAR 		148	STIMOX Mat		88
LEIMAY		122	STIMOX Plus		87
LINFOR®		83	SUPER AZOFOS		36
LINFOR® V		84	SUPER ROBUR		38
MAIZIUM 		164	SUPERALBA MAX		37
MARQUIS 		123	TEMPLIER		171
MEDIATOR® PLUS		149	TERDIM		172
METRIN EC		150	TIOWETTING-DF		129
MEXIL® ORO MZ WG		124	TRIDAN COMBI T		130
MEXIL® ORO R WG		125	TUREX®		153
MICOSPOR 80 WDG		126	UNIFERT 		39
MYSTIC® 250 EW		127	VALGRAN		173
NATURAL BIO R 		33	VENTUREX 400 SC 		131
NATURAL TRIO		48	VIGNAFRUT MB		40
NEWFERSTIM 6.12.0		85	VIGOR TOP 60		41
NIFURON		165	VISIR PENCOTECH		132
NOVAGIB®		183	WETTING PLUS		185
NUTRIGRAN TOP S		34	WISH TOP™		174
OLIVETO		35	Z.M. 75 DG		134
PERLAN®		184	ZTB 		89
PERMIT®		166			





NUTRIZIONE

scam
NUTRIZIONE-PROTEZIONE-BIOSYSTEM

■ CONCIMI ORGANO-MINERALI

PER APPLICAZIONI AL TERRENO

■ LINEA BIO FERTILIZZANTI

PER APPLICAZIONI AL TERRENO

■ CONCIMI SPECIALI

PER APPLICAZIONE SULLA PIANTA E FERTIRRIGAZIONE

- Integratori fogliari polivalenti
- Integratori fogliari specifici a base di meso e microelementi
- Biostimolanti - specialità fogliari
- Chelati di ferro radicali
- Fertirriganti minerali idrosolubili
- Fertirriganti organici
- Fertirriganti organo-minerali liquidi

INDICE PRODOTTI PER CATEGORIA

CONCIMI ORGANO-MINERALI PER APPLICAZIONE AL TERRENO

Note tecniche	22
---------------	----

Concimi azotati

AZOTOP 30	27
-----------	----

Concimi NP (specifici per la concimazione dei cereali)

NUTRIGRAN TOP S	34
SUPER AZOFOS	36

Concimi completi per colture erbacee (ideali per presemina o pretrapianto)

FERTIL AGRESTE START	30
FERTIL MBS	31
FOSFOKAL HP	32
SUPER ROBUR	38
SUPERALBA MAX	37

Concimi completi per colture arboree (arricchiti con meso e microelementi)

AGROFERT MB	26
BELFRUTTO MB	28
BELFRUTTO MBS	29
OLIVETO	35
VIGNAFRUT MB	40

Concimi specialistici

VIGOR TOP 60	41
NATURAL BIO R	33

LINEA BIO FERTILIZZANTI PER APPLICAZIONE AL TERRENO



Note tecniche	44
---------------	----

Concimi organici e organo-minerali

FERROUMATO	45
NATURAL TRIO	48

Ammendanti

HUMOMIX AVL	46
HUMOSCAM	47

CONCIMI SPECIALI PER APPLICAZIONE SULLA PIANTA E FERTIRRIGAZIONE



Note tecniche	52
---------------	----

Integratori fogliari polivalenti

AXIFITO 3020	66
AXIFITO MnZn	67
FRUTTAFLOR® 20-20-20	75
FRUTTAFLOR® PK	76
FRUTTAFLOR® START	74

Integratori fogliari specifici a base di meso e microelementi

AXIBOR 110 E	60
AXICAL	61
AXIMAG	69
AXIMICRO LSA	70
AXIFOL CAB	68

Biostimolanti - specialità fogliari

FITOSTIM®	72
FITOSTIM® ALGA	73
STARTER BIO	86
STIMOX Mat	88
STIMOX Plus	87
ZTB	89

Chelati di Ferro radicali

GEOFER® HS	77
------------	----

Fertirriganti minerali idrosolubili

IDROCOMPLEX NEW ARANCIO	81
IDROCOMPLEX NEW BLU	79
IDROCOMPLEX NEW GIALLO	80
IDROCOMPLEX NEW ROSSO	82
IDROCOMPLEX NEW VERDE	78

Fertirriganti organici

LINFOR®	83
LINFOR® V	84

Fertirriganti organo-minerali liquidi

AXIFERT START	63
AXIFERT UNIVERSAL	64
AXIFERT FINAL	65
AXIFERT 20 NV	62
NEWFERSTIM 6.12.0	85



SOSTENIBILITÀ

Questo logo vuole **rappresentare e riassumere** visivamente l'impegno di SCAM all'interno della filiera agroindustriale che deve essere sempre di più caratterizzata da concetti di PRODUZIONE INTEGRATA e SOSTENIBILITÀ.

- **Sostenibilità** nell'essere un sito produttivo attento al territorio circostante.
- **Sostenibilità** nella fase di utilizzo grazie ai concimi Organo-Minerali a matrice umificata, che sono a basso impatto ambientale ed efficaci agronomicamente, come evidenziato da studi e sperimentazioni.
- **Sostenibilità** per l'agricoltore perché potrà ottenere ottime produzioni agricole finali dalle elevate caratteristiche quantitative.
- **Sostenibilità** per le industrie agroalimentari che trasformano le produzioni agricole in vino, olio, pasta, passate, dolciumi, ecc.
- **Sostenibilità** per il consumatore finale che avrà generi alimentari caratterizzati da elevate caratteristiche organolettiche e di salubrità.
- I concimi Organo-Minerali SCAM sono con **azoto a rilascio graduale** perché dichiarano il contenuto in Carbonio Umico/Fulvico e il tasso di Umificazione, come richiesto dai disciplinari regionali.
- Inoltre, i concimi Organo-Minerali SCAM sono gli unici con la dichiarazione ambientale di prodotto certificata (**EPD**).

Felice Lo Faso
Direttore Generale SCAM



— EPD®
PER FERTILIZZANTI ORGANO-MINERALI
DICHIAZIONE AMBIENTALE DI PRODOTTO CERTIFICATA S-P-00 120





NUTRIZIONE

CONCIMI
ORGANO-MINERALI
PER APPLICAZIONE
AL TERRENO



CONCIMI ORGANO-MINERALI



NOTE TECNICHE

I concimi organo-minerali, secondo la legislazione italiana (D.lgs 75/2010) sono prodotti ottenuti per reazione o per miscela di uno o più concimi organici con uno o più concimi minerali semplici o composti. Si tratta quindi di **prodotti completi** che hanno un maggior contenuto di elementi nutritivi rispetto ai concimi organici e una maggiore efficienza rispetto ai minerali.



L'ORGANO-MINERALE SCAM

I formulati SCAM sono ottenuti per **INTIMIZZAZIONE** tra matrici organiche altamente umificate e componenti minerali di elevata qualità. Sono caratterizzati dalla presenza di **sostanze umiche** dichiarate in etichetta nel rispetto della legge italiana che disciplina i fertilizzanti. (D.lgs. 75/2010). Con la protezione offerta dall'organo-minerale SCAM, Azoto, Fosforo e Potassio sono in grado di assicurare una disponibilità ottimale per la pianta, anche a basse dosi. L'**azione sinergica** che la pregiata matrice organica offre ai minerali ai quali è legata, permette una cessione graduale degli elementi nutritivi garantendo una maggiore assimilabilità e disponibilità nei momenti fenologici importanti per la coltura. Tutto ciò consente:

- fornisce Azoto a rilascio graduale
- compensazione di fosforo (fosfoumato) e potassio (potassioumato) con maggiore efficacia
- massima efficienza nutrizionale
- migliore equilibrio vegeto produttivo della pianta
- minore impatto ambientale.



I VANTAGGI

Per questo scopo da molti anni SCAM ha messo a punto una linea di formulati organo-minerali ideali per effettuare gli interventi su tutte le colture. Ma quali sono i vantaggi della concimazione con gli organo-minerali SCAM? Secondo studi di Università ed Enti Scientifici, con un concime organo-minerale, molto ricco di sostanze umiche, si ottiene:

- un maggiore assorbimento radicale,
- una maggiore velocità di traslocazione,
- un apporto di microelementi chelati naturalmente,
- una minore quantità di concime da somministrare.

Per questi motivi gli organo-minerali sono considerati fertilizzanti rispettosi dell'ambiente e tali riconosciuti da molti Enti di ricerca, Università e Assessorati Regionali.

TIPOLOGIA Organo-MINERALE

PROTEZIONE DEGLI ELEMENTI NUTRITIVI

RILASCI DEGLI ELEMENTI NUTRITIVI

ORGANO-MINERALE A BASE DI TORBA UMIFICATA

ELEVATA

GRADUALE

Organo-minerale a base di pollina essicata compostata-umificata

Medio-elevata

Graduale

Organo-minerale a base di pollina essicata non fermentata

Bassa

Veloce

Organo-minerale a base di cuoio o epitelio animale idrolizzato o farina di carne

Buona per Azoto organico

Graduale solo per Azoto organico

Organo-minerale a base di borlanda essicata

Buona solo per Azoto organico

Graduale solo per Azoto organico

Organo-minerale a base di letame essicato e letame suino essiccato

Medio-elevata

Graduale

Tratto dal volume n. 1 "I fertilizzanti organici", Progetto Editoriale PANDA, Ministero delle Politiche Agricole, Edizioni L'Informatore Agrario.



CONCIMI ORGANO-MINERALI



L'EFFICIENZA NUTRITIVA

In funzione delle materie organiche impiegate e del processo produttivo, i concimi organo-minerali hanno differenti quote di assimilabilità degli elementi nutritivi. Nella tabella sono riportati in sintesi i dati rilevati da studi scientifici.



COEFFICIENTI DI UTILIZZAZIONE DEI PRINCIPALI MACROELEMENTI APPORTATI CON I CONCIMI MINERALI E ORGANO-MINERALI

Come si può notare nella tabella gli organo-minerali a base di torba umificata (caratteristici della produzione SCAM) offrono i migliori coefficienti di utilizzazione degli elementi nutritivi da parte delle colture agricole.

TIPI DI CONCIME	Azoto (N)	Fosforo (P ₂ O ₅)	Potasio (K ₂ O)
Concime minerale	40-60%	10-20%	30-60%
O-M a base di Torba umificata	60-80%	30-40%	65-75%
O-M a base di Pollina non umificata, Cuoio, Borlanda, ecc.	40-60%	10-20%	30-60%

Tratto da " La concimazione organo-minerale: i perché di una scelta "

A. Benedetti, S. Canali dell'Istituto Sperimentale per la Nutrizione delle Piante - supplemento a Terra e Vita n° 10/1996



Oggi i concimi organo-minerali SCAM possono essere annoverati a pieno titolo tra i **concimi ad alta prestazione ambientale** in quanto sono in grado di garantire una maggiore efficienza nutritiva dei macro e micro elementi consentendo di utilizzare inferiori dosi di concime, con minor rischio di perdite di nutrienti nell'ambiente e un maggiore risparmio da parte dell'agricoltore.

A conferma del proprio impegno, SCAM ha ottenuto la Dichiarazione di Ambientale di Prodotto (EPD), un "riconoscimento ecologico internazionale" che permette di comunicare informazioni OGGETTIVE, CONFRONTABILI e CREDIBILI, relativamente agli impatti ambientali collegati all'intero ciclo di vita del prodotto, vale a dire dalla fase iniziale produttiva fino a quella finale di utilizzo da parte della pianta.

Le informazioni contenute nell'EPD e basate sull'analisi del ciclo di vita del prodotto (per esempio: emissioni di gas ad effetto serra, eutrofizzazione, consumo di risorse ed energia) sono verificate da enti terzi indipendenti ed accreditate dallo SWEDAC (Swedish Board for Accreditation and Conformity Assessment).

Grazie a questo riconoscimento SCAM può quindi aggiungere alla già riconosciuta migliore prestazione agronomica dei concimi organo-minerali anche una superiore prestazione ambientale scientificamente provata e certificata a livello internazionale.





CONCIMI ORGANO-MINERALI



COMPOSIZIONE DEI PRODOTTI

	N tot.	N org.	N amm.	N ur.	N urf.	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	MgO	SO ₃	B	Fe	Zn	C Org.	C Org. C (HA+FA)	HR	DA g/l	pH
AGROFERT MB	10	1	6,2	2,8	-	5	15	-	3	14	0,05	0,5	0,01	7,5	3,0	40	920	6,5 7,5
AZOTOP 30	30	1	6	23	-	-	-	-	-	7,5	-	-	0,01	7,5	2,7	36	770	6,5 7,5
BELFRUTTO MB	5	1	4	-	-	10	15	-	5	5	0,1	0,7	0,01	7,5	3,0	40	980	6,0 7,0
BELFRUTTO MBS	6	1	5	-	-	10	15	-	4	16	0,1	0,5	0,01	7,5	3,0	40	970	6,5 7,5
FERTIL AGRESTE START	10	1	9	-	-	12	7	-	2	16	0,1	0,5	0,01	7,5	3,0	40	950	6,5 7,5
FERTIL MBS	9	1	5,2	2,8	-	14	13	-	2	18	0,05	0,5	0,01	7,5	3,0	40	960	6,0 7,0
FOSFOKAL HP	3	1	2	-	-	9	18	8	4	5	0,1	-	0,01	7,5	3,0	40	970	4,0 5,5
NATURALBIO R	4	4	-	-	-	5	8	8	3	13	-	-	-	15	2	-	1030	5,9
NUTRIGRAN TOP S	10	1	7	2	-	20	-	8	-	5	-	-	0,01	7,5	3,2	40	990	6,5 7,5
OLIVETO	15	1	11,5	2,5	-	5	6	-	-	26	0,05	0,5	0,01	7,5	3,0	40	890	6,5 7,5
SUPERALBA MAX	8	1	7	-	-	9	18	-	-	10	-	-	0,01	7,5	3,0	40	950	6,5 7,5
SUPER AZOFOS	20	1	12	7	-	10	-	-	-	20	-	-	0,01	7,5	3,0	40	890	6,5 7,5
SUPER ROBUR	15	1	11,5	2,5	-	5	5	-	-	26	-	0,5	0,01	7,5	3,0	40	890	6,5 7,5
UNIFERT	7	1	6	-	-	7	7	-	5	10	0,2	0,5	-	7,5	3,0	40	1030	6,0 7,0
VIGNAFRUT MB	10	1	6,2	2,8	-	5	14,5	-	3	14	0,05	0,5	0,01	7,5	3,0	40	920	6,5 7,5
VIGOR TOP 60	10	1	2,5	1,5	5	6	14	-	2	18	0,1	2	0,01	7,5	2,7	36	910	6,0 7,0

LEGENDA DEGLI ELEMENTI

N tot.	Azoto (N) totale	SO ₃	Anidride solforica totale
N org.	Azoto (N) organico	B	Boro totale
N amm.	Azoto (N) ammoniacale	Fe	Ferro totale
N ur.	Azoto (N) ureico	Zn	Zinco totale
N urf.	Azoto (N) da ureaform	C Org.	Carbonio organico
P ₂ O ₅	Anidride fosforica totale	C Org. - C (HA+FA)	Carbonio organico umico e fulvico
K ₂ O	Ossido di Potassio solubile in acqua	HR	Tasso umificazione
CaO	Ossido di Calcio totale	DA	Densità apparente
MgO	Ossido di Magnesio totale		



CONCIMI ORGANO-MINERALI



GLI ORGANO-MINERALI SCAM

CARATTERISTICHE:

- Elevata protezione degli elementi della fertilità apportati
- Azoto a rilascio graduale (equiparati a lenta cessione)
- Contengono Fosfomato: più efficienza del Fosforo
- Migliorano le proprietà organolettiche delle colture
- Maggiore produttività finale
- Presenza di acidi umici
- Riconosciuti dai DPI





AGROFERT MB

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (MgO), (SO₃)
CON BORO (B) - FERRO (Fe) - ZINCO (Zn)

- Specifico per eseguire concimazioni **della vite, dei fruttiferi, degli agrumi e dell'actinidia** nella fase di produzione, grazie al mirato rapporto NPK (2-1-3).
- Ottimo per ottenere un naturale **accrescimento delle colture** con un perfetto equilibrio vegeto-produttivo.



CARATTERISTICHE

Elevato contenuto di **Potassio**, protetto dalla componente organica, che favorisce le caratteristiche qualitative del raccolto (conservabilità, sapore, zuccheri, colore) e una maggiore resistenza alla siccità e ai parassiti.

Azoto presente in tre forme: organica, ammoniacale ed ureica, per un rilascio graduale nel tempo.

Microelementi (metallo-umati), Ferro, Zinco e Boro, sapientemente combinati con le matrici organo-minerali, sono altamente assimilabili dalle piante, prevengono stati di carenza e un ottimale sviluppo fogliare.

Magnesio in alta quantità per garantire una buona attività fotosintetica.

Zolfo organicato per la rimobilizzazione dei microelementi insolubilizzati nel terreno (a causa del PH alcalino o sub-alcalino) ed un'ottimale produzione di aminoacidi e proteine nei vegetali.



Applicazione al terreno



Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	10,0%
di cui: organico 1,0% - ammoniacale 6,2% - ureico 2,8%	
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Totale	5,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) Solubile in acqua	15,0%
OSSIDO DI MAGNESIO (MgO) Totale	3,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) Totale	14,0%
BORO (B) Totale	0,05%
FERRO (Fe) Totale	0,5%
ZINCO (Zn) Totale	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	7,5%
CARBONIO ORGANICO (C) UMICO E FULVICO (HA+FA)	3,0%
TASSO DI UMIFICAZIONE (HR)	40,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Torba umificata, miscela di concimi organici azotati.



COMPONENTI MINERALI

Sali misti azotati, sali misti fosfatici, concime minerale composto NP, sulfato potassico, cloruro potassico.



FORMULAZIONE

Granulare.



CONFEZIONI

kg 25 - kg 600

COLTURE

VITE	Fine inverno
PESCO	Fine inverno
ALBICOCCO, SUSINO	Fine inverno
CILIEGIO	Fine inverno
ACTINIDIA	Fine inverno
MELO	Fine inverno
PERO	Fine inverno
AGRUMI	Fine inverno
NOCCIOLO	Fine inverno
POMODORO, PEPPERONE, MELANZANA, ZUCCHINO	Presemina, pretrapianto o in copertura
ORTIVE IN GENERE	Presemina, pretrapianto o in copertura
RISO	Presemina
FLORICOLE	In accrescimento più volte



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE

6-8 q/Ha
5-8 q/Ha
6-8 q/Ha
3-6 q/Ha
5-8 q/Ha
6-8 q/Ha
5-7 q/Ha
6-10 q/Ha
8-12 q/Ha
10-12 q/Ha
4-10 q/Ha
3-4 q/Ha
1-2 q/1000mq



AZOTOP 30

CONCIME ORGANO-MINERALE AZOTATO N (SO₃)
CON ZINCO (Zn)

- Concimazione azotata a basso impatto ambientale.
- Particolarmente indicato per la concimazione di copertura di **cereali vernini, mais, sorgo e colture industriali**.

CARATTERISTICHE

AZOTOP 30 si caratterizza per l'elevato titolo in **Azoto organo-minerale**, a progressiva disponibilità biologica, ideale per garantire una nutrizione azotata pronta e graduale. Ciò è reso possibile dalla specifica reazione nella fase formulativa, che incorpora, in modo stabile all'interno della matrice organica altamente umificata, le forme azotate. La graduale disponibilità di AZOTOP 30 si realizza tramite un'azione chimico-fisica-biologica: la mineralizzazione progressiva della sostanza organica, l'assorbimento radicale attivo per le molecole organiche dei complessi umo-minerali, la ricarica progressiva dei colloidii del terreno e della soluzione nutritiva a contatto con l'apparato radicale. Con AZOTOP 30 è possibile impostare la concimazione azotata a basso impatto ambientale, potendo concentrare gli interventi e utilizzare la sua elevatissima efficienza ed il graduale rilascio, così da evitare fenomeni di inquinamento delle acque e l'accumulo di nitrati nei raccolti. AZOTOP 30 è arricchito con Zinco, microelemento essenziale per i processi biochimici della pianta, per prevenire l'insorgenza di potenziali stati di carenza. La presenza di "Zolfumato" consente di creare nel terreno un microambiente ideale per il miglior utilizzo dell'Azoto e la riattivazione delle forme inutilizzabili di microelementi, garantendo così l'ottimale formazione di aminoacidi e di proteine, con un miglioramento della produzione finale. AZOTOP 30 è particolarmente indicato per la concimazione di copertura di cereali vernini, mais, sorgo e colture industriali.



Applicazione al terreno

3-5 q/ha

Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	30,0%
di cui: organico 1,0% - ammoniacale 6% - ureico 23%	
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) Totale	15,0%
di cui ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) solubile in acqua 7,5%	
ZINCO (Zn) Totale	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	7,5%
CARBONIO ORGANICO (C) UMICO E FULVICO (HA+FA)	2,7%
TASSO DI UMIFICAZIONE (HR)	36,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Torba umificata, miscela di concimi organici azotati.



COMPONENTI MINERALI

Sali misti azotati.



FORMULAZIONE

Granulare.



CONFEZIONI

kg 25 - kg 600

COLTURE

	PERIODO APPLICAZIONE	DOSE
ORTIVE (es. CAROTA, CIPOLLA, CAVOLI, ecc.)	Copertura o fasi di massima crescita	3-5 q/ha
INSALATE, LATTUGHE	Presemina o pretrapianto	4-7 q/ha
PATATA	Copertura, rincalzatura	4-5 q/ha
COLTURE INDUSTRIALI	Copertura, fasi iniziali	3-4 q/ha
VITE E UVA DA TAVOLA	Inizio ripresa vegetativa	2-3 q/ha
AGRUMI, ACTINIDIA E PIANTE DA FRUTTO IN GENERE	Post-fioritura, inizio allegagione	3-5 q/ha
PESCO E DRUPACEE	Post-fioritura/allegagione	4-5 q/ha
MELO E PERO	Post-fioritura/allegagione	3-5 q/ha
NOCCIOLO	Fine Inverno	3-5 q/ha
MAIS, SORGO	Presemina, copertura, sarchiatura	4-6 q/ha
GRANO TENERO, DURO E ORZO	Copertura precoce, accestimento - inizio levata	2-4 q/ha
OLIVO	Fine inverno	Piante secolari: 2-4 kg/pianta Impianti intensivi 3 q.li/ha
RISO	Post-aratura, copertura	
VIVAISMO-ORNAMENTALI A FRONDA VERDE RECISA	Fine inverno - inizio primavera	50-100 kg/1000 mq
RISO	Post-aratura	3-4 q/ha



DOSE



BELFRUTTO MB

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (MgO), (SO₃)
CON BORO (B) - FERRO (Fe) - ZINCO (Zn)

- **Specifico per eseguire la concimazione autunnale o dopo la raccolta della vite, degli agrumi e dei fruttiferi in genere**, grazie al mirato rapporto NPK (1-2-3).
- Particolarmente indicato anche per la concimazione di **presemina o pretrapianto delle colture ortive**.



CARATTERISTICHE

BELFRUTTO MB fornisce, grazie alle idonee quantità in Fosforo e Potassio, una buona scorta autunnale di elementi nutritivi, ideali per garantire un buon risveglio primaverile, un naturale accrescimento delle colture ed un perfetto equilibrio vegeto-produttivo. BELFRUTTO MB è indicato anche per le concimazioni in primavera su vitigni particolarmente vigorosi. L'alto contenuto in **Magnesio** garantisce una buona attività fotosintetica. Il buon contenuto in Zolfo organizzato consente, tra le altre cose una rimobilizzazione dei microelementi insolubilizzati nel terreno a causa del pH alcalino o sub-alcalino, ed un'ottimale produzione di aminoacidi e proteine nei vegetali. Lo specifico rapporto NPK (2-1-3) e il mirato contenuto in microelementi (metallo-umati), Ferro, Zinco e Boro, intimamente combinati con le matrici organiche del concime organo-minerale, e quindi altamente assimilabili dalle piante, prevengono potenziali stati di carenza, creando tutti i presupposti per un'ottimale sviluppo fogliare e per la migliore attività fotosintetica.

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	5,0%
di cui: organico 1,0% - ammoniacale 4%	
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Totale	10,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) Solubile in acqua	15,0%
OSSIDO DI MAGNESIO (MgO) Totale	5,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) Totale	5,0%
BORO (B) Totale	0,1%
FERRO (Fe) Totale	0,7%
ZINCO (Zn) Totale	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	7,5%
CARBONIO ORGANICO (C) UMICO E FULVICO (HA+FA)	3,0%
TASSO DI UMIFICAZIONE (HR)	40,0%

COMPONENTI ORGANICHE

Torba umificata, miscela di concimi organici azotati.

COMPONENTI MINERALI

Sali misti azotati, sali misti fosfatici, concime minerale composto NP, sulfato potassico, cloruro potassico.

FORMULAZIONE

Granulare.

CONFEZIONI

kg 25 - kg 600

COLTURE

COLTURA	PERIODO APPLICAZIONE	DOSE
VITE	Fine estate, autunno o dopo la raccolta	3-4 q/Ha
PESCO	Fine estate, autunno o dopo la raccolta	3-6 q/Ha
ALBICOCCO, SUSINO	Fine estate, autunno o dopo la raccolta	2-6 q/Ha
CILIEGIO	Fine estate, autunno o dopo la raccolta	3-4 q/Ha
ACTINIDIA	Fine estate, autunno o dopo la raccolta	3-6 q/Ha
MELO	Fine estate, autunno o dopo la raccolta	3-5 q/Ha
PERO	Fine estate, autunno o dopo la raccolta	3-5 q/Ha
FRAGOLA	Preparazione del terreno o pretrapianto	4-6 q/Ha
AGRUMI	Fine estate, autunno o dopo la raccolta	3-6 q/Ha
NOCCIOLINO	Fine estate, autunno o dopo la raccolta	3-4 q/Ha
POMODORO	Presemina o pretrapianto	6-10 q/Ha
MELONE, ANGURIA	Pretrapianto	4-8 q/Ha
ORTIVE IN GENERE	Presemina, pretrapianto o in copertura	4-10 q/Ha

DOSE



BELFRUTTO MBS

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (MgO), (SO₃)
CON BORO (B) - FERRO (Fe) - ZINCO (Zn)
A BASSO TITOLO DI CLORO

- Indicato per tutte le colture clorosensibili o coltivate in terreni ad alta salinità, per l'**assenza di Potassio da cloruro**.
- Indicato anche per le concimazioni in primavera su **vitigni** particolarmente vigorosi e per **colture orticole**.



CARATTERISTICHE

Con BELFRUTTO MBS si ottiene, grazie alle idonee quantità in Fosforo e Potassio, una buona scorta autunnale di elementi nutritivi, ideali per garantire un buon risveglio primaverile, un naturale accrescimento delle colture ed un perfetto equilibrio vegeto-produttivo. L'alto contenuto in Magnesio garantisce una buona attività fotosintetica. L'elevato contenuto in **Zolfo** organico consente, tra le altre cose, una rimobilitazione dei microelementi insolubilizzati nel terreno a causa del pH alcalino o sub-alcalino, ed un'ottimale produzione di aminoacidi e proteine nei vegetali. BELFRUTTO MBS risulta particolarmente indicato per la concimazione in presemina o pretrapianto delle colture ortive. Il mirato contenuto in microelementi (metallo-umati), Ferro, Zinco e Boro, intimamente combinati con le matrici organiche del concime organo-minerale e, quindi, altamente assimilabili dalle piante, prevengono potenziali stati di carenza, creando tutti i presupposti per un ottimale sviluppo fogliare e per la migliore attività fotosintetica.

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	6,0%
di cui: organico 1,0% - ammoniacale 5%	
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Totale	10,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) Solubile in acqua	15,0%
OSSIDO DI MAGNESIO (MgO) Totale	4,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) Totale	16,0%
BORO (B) Totale	0,1%
FERRO (Fe) Totale	0,5%
ZINCO (Zn) Totale	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	7,5%
CARBONIO ORGANICO (C) UMICO E FULVICO (HA+FA)	3,0%
TASSO DI UMIFICAZIONE (HR)	40,0%

COMPONENTI ORGANICHE

Torba umificata, miscela di concimi organici azotati.

COMPONENTI MINERALI

Sali misti azotati, sali misti fosfatici, concime minerale composto NP, sulfato potassico.

FORMULAZIONE

Granulare.

CONFEZIONI

kg 25 - kg 600

COLTURE

VITE	
PESCO	
ALBICOCCO, SUSINO	
CILIEGIO	
ACTINIDIA	
MELO	
PERO	
FRAGOLA	Preparazione del terreno o pretrapianto
AGRUMI	Primavera, fine estate, autunno o dopo la raccolta
NOCCIOLO	Fine estate, autunno o dopo la raccolta
POMODORO	Presemina o pretrapianto
MELONE, ANGURIA	Pretrapianto
ORTIVE IN GENERE	Presemina, pretrapianto o in copertura

PERIODO APPLICAZIONE

Fine estate, autunno o dopo la raccolta	3-4 q/Ha
Fine estate, autunno o dopo la raccolta	3-6 q/Ha
Fine estate, autunno o dopo la raccolta	2-6 q/Ha
Fine estate, autunno o dopo la raccolta	3-4 q/Ha
Fine estate, autunno o dopo la raccolta	3-6 q/Ha
Fine estate, autunno o dopo la raccolta	3-5 q/Ha
Fine estate, autunno o dopo la raccolta	3-5 q/Ha
Preparazione del terreno o pretrapianto	4-6 q/Ha
Primavera, fine estate, autunno o dopo la raccolta	3-6 q/Ha
Fine estate, autunno o dopo la raccolta	3-4 q/Ha
Presemina o pretrapianto	6-10 q/Ha
Pretrapianto	4-8 q/Ha
Presemina, pretrapianto o in copertura	4-10 q/Ha

DOSE



FERTIL AGRESTE START

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (MgO), (SO₃)
CON BORO (B) - FERRO (Fe) - ZINCO (Zn)

- Mirato rapporto NPK, specifico per eseguire la concimazione di base, in presemina o pretrapianto per tutte le **colture a pieno campo e orticole**.
- Per ottenere un rapido attecchimento delle colture, **anticipando l'entrata in produzione**, ed un perfetto equilibrio vegeto-produttivo.

CARATTERISTICHE

L'equilibrio tra i titoli permette un suo utilizzo su molte colture in diversi momenti. Il buon quantitativo di Azoto contenuto in FERTIL AGRESTE START è presente nelle forme organica e ammoniacale, che permettono un rilascio scalare nel tempo. Ciò è reso possibile dalle materie prime e dalla specifica reazione formulativa che incorpora in modo stabile, all'interno della matrice organica, le differenti forme azotate. L'elevato titolo in Fosforo minerale, intimamente legato con la sostanza organica, forma i "fosfoumati", composti fertilizzanti di nuova concezione dove il Fosforo è unito a molecole umiche già nel processo industriale. Ne consegue che la disponibilità di P₂O₅ è così strettamente legata alle necessità delle piante. Il mirato titolo in Potassio, protetto dalla componente organica, favorisce le caratteristiche qualitative del raccolto. Il bilanciato contenuto in microelementi (metallo-umati), Ferro, Zinco e Boro, intimamente combinati con le matrici organiche del concime organo-minerale e, quindi, altamente assimilabili dalle piante, prevengono potenziali stati di carenza, creando tutti i presupposti per un ottimale sviluppo fogliare. Il contenuto in Magnesio garantisce una buona attività fotosintetica. L'elevato contenuto in Zolfo organico consente, tra le altre cose, una rimobilizzazione dei microelementi insolubilizzati nel terreno a causa del pH alcalino o sub-alcalino ed un'ottimale produzione di aminoacidi e proteine nei vegetali.



Applicazione al terreno



Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	10,0%
di cui: organico 1,0% - ammoniacale 9,0%	
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Totale	12,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) Solubile in acqua	7,0%
OSSIDO DI MAGNESIO (MgO) Totale	2,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) Totale	16,0%
BORO (B) Totale	0,1%
FERRO (Fe) Totale	0,5%
ZINCO (Zn) Totale	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	7,5%
CARBONIO ORGANICO (C) UMICO E FULVICO (HA+FA)	3,0%
TASSO DI UMIFICAZIONE (HR)	40,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Torba umificata, miscela di concimi organici azotati.



COMPONENTI MINERALI

Sali misti azotati, sali misti fosfatici, concime minerale composto NP, sulfato potassico, cloruro potassico.



FORMULAZIONE

Granulare.



CONFEZIONI

kg 25 - kg 600

COLTURE

BIETOLA DA ZUCCHERO
GIRASOLE
POMODORO DA INDUSTRIA
PATATA
POMODORO, PEPERONE, MELANZANA, ZUCCHINO
ORTIVE IN GENERE A PIENO CAMPO
MELONE, ANGURIA
FRAGOLA
MAIS
ERBA MEDICA, FORAGGERE
RISO



PERIODO APPLICAZIONE

Autunno o presemina	4-8 q/Ha
Autunno o presemina	3-6 q/Ha
Autunno, presemina, pretrapianto	8-12 q/Ha
Autunno o presemina	5-10 q/Ha
Preparazione terreno o pretrapianto	6-12 q/Ha
Preparazione terreno o presemina o pretrapianto	6-12 q/Ha
Autunno o pretrapianto	5-10 q/Ha
Preparazione terreno o pretrapianto	5-10 q/Ha
Presemina	4-8 q/Ha
Presemina	6-12 q/Ha
Dopo il primo sfalcio	3-6 q/Ha
Presemina	4-6 q/Ha



DOSE



FERTIL MBS

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (MgO), (SO₃)
CON BORO (B) - FERRO (Fe) - ZINCO (Zn)
A BASSO TITOLO DI CLORO

- **Rapido attecchimento** dopo i trapianti con un anticipo di entrata in produzione, garantendo un naturale accrescimento delle colture ed un perfetto equilibrio vegeto-produttivo.
- Particolarmente indicato per le **colture clorosensibili; orticole in genere, a pieno campo o in serra, per le floricolte, per i tabacchi e per gli agrumi.**



CARATTERISTICHE

FERTIL MBS si caratterizza per un elevato contenuto in Fosforo e Potassio (interamente da solfato) e per un'adeguata quantità in Azoto. Il Fosforo minerale, intimamente legato con la sostanza organica, forma i **"fosfoumati"**, composti fertilizzanti di nuova concezione dove il Fosforo è stato unito a molecole umiche già nel processo industriale. Ne consegue che la disponibilità di P₂O₅ è così strettamente legata alle necessità delle piante. Il mirato contenuto in microelementi (metallo-umati), **Ferro, Zinco**

e **Boro**, intimamente combinati con le matrici organiche del concime organo-minerale e, quindi, altamente assimilabili dalle piante, prevengono potenziali stati di carenza, creando tutti i presupposti per un ottimale sviluppo fogliare. L'alto contenuto in Magnesio garantisce una buona attività fotosintetica. L'elevato contenuto in **Zolfo** organizzato consente, tra le altre cose, una rimobilizzazione dei microelementi insolubilizzati nel terreno a causa del pH alcalino o sub-alcalino ed un'ottimale produzione di aminoacidi e proteine nei vegetali.



Applicazione al terreno



Dose media d'impiego



COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	9,0%
di cui: organico 1,0% - ammoniacale 5,2% - ureico 2,8%	
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Totale	14,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) Solubile in acqua	13,0%
OSSIDO DI MAGNESIO (MgO) Totale	2,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) Totale	18,0%
BORO (B) Totale	0,05%
FERRO (Fe) Totale	0,5%
ZINCO (Zn) Totale	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	7,5%
CARBONIO ORGANICO (C) UMICO E FULVICO (HA+FA)	3,0%
TASSO DI UMIFICAZIONE (HR)	40,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Torba umificata, miscela di concimi organici azotati.



COMPONENTI MINERALI

Sali misti azotati, sali misti fosfatici, concime minerale composto NP, solfato potassico.



FORMULAZIONE

Granulare.



CONFEZIONI

kg 25 - kg 600



COLTURE

TABACCO KENTUCKY, BURLEY, BENEVENTATO, NOSTRANO DEL BRENTA	Interrato prima del trapianto
TABACCHI LEVANTINI	Pretrapianto
POMODORO, PEPERONE, CAROTA, MELANZANA, ZUCCHINO IN SERRA	Pretrapianto
PATATA	Presemina
CIPOLLA, AGLIO	Presemina
ASPARAGO	Lavorazioni preimpianto Post raccolta
ORTIVE IN GENERE A PIENO CAMPO	Presemina o pretrapianto
FLORICOLE	Presemina o pretrapianto
ARANCIA	Post raccolta
FRAGOLA	Pretrapianto
MELONE	Pretrapianto
ANGURIA	Pretrapianto



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE

9-12 q/Ha
5-8 q/Ha
1,5-2,5 q/1000 mq
8-15 q/Ha
8-12 q/Ha
10-15 q/Ha
8-10 q/Ha
8-15 q/Ha
1,5-2,5 q/1000 mq
4-8 q/Ha
8-12 q/Ha
5-12 q/Ha
5-12 q/Ha



FOSFOKAL HP

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (CaO), (MgO), (SO₃)
CON BORO (B) - ZINCO (Zn)

- Ottimale per un utilizzo su colture orticole come **patata, fragola, pomodoro, melone e piante da frutto** in genere.
- Particolarmente indicato per la fertilizzazione delle colture **in zone vulnerabili ai nitrati**.



CARATTERISTICHE

L'elevata efficienza fertilizzante (HP - High Performance) del concime organo-minerale SCAM si caratterizza per la specifica formulazione. Il particolare processo produttivo (per reazione naturale), unisce la componente organica (torba ad alto contenuto in sostanze umiche, proteiche ed amminoacidiche) a sali minerali altamente selezionati. Inoltre la forma granulare a bassa umidità, consente una maggiore uniformità distributiva del prodotto. Grazie a questi fattori, con il concime organo-minerale SCAM, si ottiene la massima assimilabilità, un graduale rilascio biologico e la migliore protezione degli elementi nutritivi presenti. FOSFOKAL HP si caratterizza per:

- Bassa presenza di Azoto, solo il 3% e a lento rilascio naturale;
- Mirata quantità in Fosforo protetto dalle sostanze umiche (fosfoumato) che consente un migliore accrescimento radicale e favorisce l'effetto starter;
- Alto tenore in **Potassio**, utile per migliorare la qualità finale della produzione;
- La presenza di Zolfo organico che consente la mobilitazione dei microelementi insolubilizzati nel terreno ed un ottimale produzione di amminoacidi e proteine vegetali;
- Arricchito con **Magnesio, Calcio e Microelementi umati** per favorire uno sviluppo migliore di frutta/ortaggi, prevenendo eventuali carenze fisionutrizionali.



Applicazione al terreno



Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	3,0%
di cui: Azoto (N) organico 1,0% - ammoniacale 2%	
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Totale	9,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) Solubile in acqua	18,0%
OSSIDO DI MAGNESIO (MgO) Totale	4,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) Totale	5,0%
OSSIDO DI CALCIO (CaO) Totale	8,0%
BORO (B) Totale	0,1%
ZINCO (Zn) Totale	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	7,5%
CARBONIO ORGANICO (C) UMICO E FULVICO (HA+FA)	3,0%
TASSO DI UMIFICAZIONE (HR)	40,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Torba umificata, miscela di concimi organici azotati.



COMPONENTI MINERALI

Sali misti azotati, sali misti fosfatici, concime minerale composto NP, solfato potassico, cloruro potassico.



FORMULAZIONE

Granulare.



CONFEZIONI

kg 25 - kg 600

COLTURE

PATATA
POMODORO DA INDUSTRIA
MELONE, ANGURIA, FRAGOLA
ASPARAGO
ORTAGGI IN PIENO CAMPO
ORTAGGI IN SERRA
PIANTE DA FRUTTO IN GENERE
SOIA, GIRASOLE
ERBA MEDICA E FORAGGERE
GRANO TENERO E DURO
MAIS
RISO



PERIODO APPLICAZIONE

PATATA	Presemina o pretrapianto	4-8 q/Ha
POMODORO DA INDUSTRIA	Presemina o pretrapianto	5-9 q/Ha
MELONE, ANGURIA, FRAGOLA	Presemina o pretrapianto	4-7 q/Ha
ASPARAGO	Presemina o pretrapianto	7-10 q/Ha
ORTAGGI IN PIENO CAMPO	Presemina o pretrapianto	4-8 q/Ha
ORTAGGI IN SERRA	Presemina o pretrapianto	0,7÷ 1 per 1000 mq
PIANTE DA FRUTTO IN GENERE	Autunno - Primavera	3-4 q/Ha
SOIA, GIRASOLE	Fine inverno - Presemina	3-5 q/Ha
ERBA MEDICA E FORAGGERE	Fine inverno e dopo 1° taglio	4-8 q/Ha
GRANO TENERO E DURO	Presemina	2-4 q/Ha
MAIS	Presemina	4-8 q/Ha
RISO	Presemina	4-6 q/Ha



DOSE



NATURAL BIO R

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (CaO) (MgO) (SO₃)

- Indicato per **agrumi, drupacee, pomacee, vite, olivo**, ortaggi e colture industriali.
- Aumenta la fertilità di base dei terreni agricoli consentendo alle colture di utilizzare al meglio le sostanze nutritive messe a disposizione per la coltura.



CARATTERISTICHE

NATURAL BIO R è un concime organo-minerale NPK con Magnesio e Zolfo, ad elevato contenuto di sostanze organiche altamente selezionate. Ricco di sostanza organica sia proteica che derivante da letami correttamente compostati. L'**Azoto** contenuto nel fertilizzante, interamente in forma organica, è ideale per un apporto graduale e continuo alle colture. In tal modo vengono limitate al massimo le perdite per lisciviazione, e si consente alla pianta di utilizzare al meglio gli elementi nutritivi. Le materie prime fosfato naturale tenero, sulfato potassico da sale grezzo, sono legate alla componente umica per aumentare l'effetto fertilizzante. NATURAL BIO R, consente anche di reintegrare l'humus nel terreno, perso a causa delle coltivazioni intensive. L'impiego ripetuto di NATURAL BIO R permette di riattivare la popolazione microrganica del terreno, rendendo ottimale la trasformazione dei residui organici culturali.



Applicazione al terreno

4-8 q/Ha

Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	4%
AZOTO (N) Organico	4%
ANIDRIDE FOSFORICA (P2O5) Totale	5%
di cui: ANIDRIDE FOSFORICA (P2O5) solubile negli acidi minerali, di cui almeno il 55% del titolo dichiarato	5%
OSSIDO DI POTASSIO (K2O) Totale	8%
OSSIDO DI CALCIO (CaO) Totale	8%
OSSIDO DI MAGNESIO (MgO) Totale	3%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) Totale	13%
CARBONIO ORGANICO (C)	15%



COMPONENTI ORGANICHE

Farina di carne e ossa, cuoio e pelli idrolizzate.



COMPONENTI MINERALI

Fosfato naturale tenero, sulfato di potassio, sale grezzo di potassio.



FORMULAZIONE

Granulare



CONFEZIONI

kg 25 - 600

COLTURE

DRUPACEE - POMACEE	Autunno o fine inverno	5-9 q/Ha
NOCCIOLI E PIANTE IN GENERE	Autunno o fine inverno	5-9 q/Ha
AGRUMI	Autunno o fine inverno	5-9 q/Ha
VITE, ACTINIDIA	Autunno o fine inverno	4-6 q/Ha
OLIVO	Autunno o fine inverno	5-7 q/Ha
ORTICOLE	Presemina o pretrapianto	4-6 q/Ha
COLTURE INDUSTRIALI	Presemina o pretrapianto	6-10 q/Ha
COLTURE IN SERRA E FLORICOLE	Pretrapianto o preparazione terreno	6-10 q/Ha
FORAGGERE	Autunno o fine inverno	3-5 q/Ha
CEREALI	Presemina	4-6 q/Ha



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NUTRIGRAN TOP S

CONCIME ORGANO-MINERALE NP (CaO), (SO₃)
CON ZINCO (Zn)

- Specifico per le concimazioni in **presemina dei cereali**, per far svolgere al meglio la fase di accestimento.
- Indicato in presemina o pretrapianto nei **terreni ricchi di Potassio** per le colture **ortive foraggere ed industriali**.



CARATTERISTICHE

NUTRIGRAN TOP S contiene Azoto e Fosforo in misura elevata, con rapporto 1:2.

L'**Azoto**, a lento rilascio biologico è presente in tre forme, organica, ammoniacale ed ureica, che permettono un rilascio graduale nel tempo. Il Fosforo minerale, intimamente legato con la sostanza organica, forma i "fosfoumati", composti fertilizzanti di nuova concezione dove il **Fosforo** è stato unito a molecole umiche già nel processo industriale. Ne consegue che la disponibilità di P₂O₅ è così strettamente legata alle necessità delle piante. La presenza di **Zolfo** organizzato permette, tra le altre cose, una rimobilizzazione dei microelementi insolubilizzati nel terreno a causa del pH alcalino o sub-alcalino ed un'ottimale produzione di aminoacidi e proteine nei vegetali. Il mirato contenuto in microelementi (metallo-umati) e **Zinco**, intimamente combinati con le matrici organiche del concime e, quindi, altamente assimilabili dalle piante, prevengono potenziali stati di carenza, creando tutti i presupposti per un ottimale sviluppo fogliare e per la migliore attività fotosintetica. Quindi, con NUTRIGRAN TOP S si ottiene un naturale accrescimento delle colture con un perfetto equilibrio vegeto-produttivo.



Applicazione al terreno



Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	10,0%
di cui: organico 1% - ammoniacale 7% - ureico 2%	
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Totale	20,0%
OSSIDO DI CALCIO (CaO) Totale	8,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) Totale	5,0%
di cui: solubile in acqua 2,5%	
ZINCO (Zn) Totale	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	7,5%
CARBONIO ORGANICO (C) UMICO E FULVICO (HA+FA)	3,2%
TASSO DI UMIFICAZIONE (HR)	40,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Torba umificata, miscela di concimi organici azotati.



COMPONENTI MINERALI

Sali misti azotati, sali misti fosfatici, concime minerale composto NP.



FORMULAZIONE

Granulare.



CONFEZIONI

kg 25 - kg 600

COLTURE

GRANO TENERO E DURO	
MAIS	
ORZO	
ERBA MEDICA, FORAGGERE	Autunno, fine inverno o dopo il primo taglio
BARBABETOLA DA ZUCCHERO	Presemina
POMODORO DA INDUSTRIA	Pretrapianto
COLTURE INDUSTRIALI	Autunno, presemina
GIRASOLE	Autunno, presemina
COLTURE ORTIVE	Presemina o pretrapianto
COLTURE DA SEME	Presemina o pretrapianto



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE

N.B.: Per concimazione localizzata dei cereali mettere il prodotto miscelato alla semente nella tramoggia - Dose 100 kg/Ha



OLIVETO

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (SO₃)
CON BORO (B) - FERRO (Fe) - ZINCO (Zn)

- **Specifico per le concimazioni dell'olivo**, per ottenere una diminuzione dell'alternanza di produzione, per garantire la massima resa in olio, esaltando tutte le caratteristiche organolettiche tipiche di un olio di qualità.
- Arricchito con Boro e microelementi umati.



CARATTERISTICHE

OLIVETO si caratterizza per l'elevato contenuto in **Azoto** (disponibile nelle forme ammoniacale, ureica e organica) e per l'adeguata quantità di Fosforo e di Potassio. Questo tipo di rapporto tra gli elementi rende il prodotto ideale per la coltura dell'olivo. Infatti l'Azoto, protetto dalle matrici organiche, stimola il rinnovo di vegetazione con l'emissione di nuove foglie, di fiori e con l'accrescimento delle olive ideale per ottenere la massima resa in olio. Il **Fosforo** consente un accrescimento radicale ottimale, mentre il **Potassio** promuove la resistenza alla siccità ed ai parassiti. Il mirato contenuto in microelementi (metallo-umati), **Ferro, Zinco e Boro**, intimamente combinati con le matrici organiche del concime e, quindi, altamente assimilabili dalle piante, prevengono potenziali stati di carenza, creando tutti i presupposti per un ottimale sviluppo fogliare, per la migliore attività fotosintetica e per un'allegagione elevata e costante negli anni. L'alto contenuto in **Zolfo** organizzato consente, tra le altre cose, una rimobilizzazione dei microelementi insolubilizzati nel terreno a causa del pH alcalino o sub-alcalino, ed un'ottimale produzione di aminoacidi e proteine nei vegetali.



Applicazione al terreno



Dose media d'impiego



COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	15,0%
di cui: organico 1,0% - ammoniacale 11,5% - ureico 2,5%	
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Totale	5,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) Solubile in acqua	6,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) Totale	26,0%
BORO (B) Totale	0,05%
FERRO (Fe) Totale	0,5%
ZINCO (Zn) Totale	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	7,5%
CARBONIO ORGANICO (C) UMICO E FULVICO (HA+FA)	3,0%
TASSO DI UMIFICAZIONE (HR)	40,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Torba umificata, miscela di concimi organici azotati.



COMPONENTI MINERALI

Sali misti azotati, sali misti fosfatici, concime minerale composto NP, sulfato potassico, cloruro potassico.



FORMULAZIONE

Granulare.



CONFEZIONI

kg 25 - kg 600



COLTURE

OLIVO



PERIODO APPLICAZIONE

Distribuire OLIVETO a fine inverno a pieno campo negli impianti fitti o localizzato nell'area di proiezione della chioma nel caso di piante di grandi dimensioni. Questo sistema di concimazione guidata consente di normalizzare o quasi le produzioni su valori omogenei nel giro di pochi anni. Possibilmente interrare il concime con le normali lavorazioni. Di norma è sufficiente la sola somministrazione di fine inverno senza ulteriori apporti al terreno.



DOSE

La dose di OLIVETO varia da 2 a 6 kg per pianta, regolando la quantità in base alla produzione e al vigore della pianta, alla presenza o meno di concimazione organica, all'annata di carica o scarica. Nel caso di piante a forte alternanza di produzione è necessario aumentare, fino anche a raddoppiarla, la dose normale di concime se si prevede un'annata di carica, mentre se si prevede un'annata di scarica si dovranno somministrare quantità più ridotte rispetto la norma.



SUPER AZOFOS

CONCIME ORGANO-MINERALE NP (SO₃)
CON ZINCO (Zn)

- Specifico per le concimazioni dei **cereali**, per far svolgere al meglio la fase di accestimento.
- Indicato in presemina o pretrapianto nei terreni ricchi di Potassio per colture **ortive, foraggere ed industriali** e per la ripresa vegetativa del **nocciole** e delle piante da **frutta**.



CARATTERISTICHE

L'Azoto contenuto in SUPER AZOFOS è presente in tre forme: organica, ammoniacale ed ureica, per consentire un'azione pronta e un rilascio graduale nel tempo. Ciò è reso possibile dallo specifico processo produttivo (per reazione naturale) che incorpora in modo stabile, all'interno della matrice organica, altamente umificata, le differenti forme azotate. Il Fosforo minerale, intimamente legato con la sostanza organica forma i "fosfoumati" composti fertilizzanti di nuova concezione dove il Fosforo è stato unito a molecole umiche già nel processo industriale. Ne consegue che la disponibilità di P₂O₅ è così strettamente legata alle necessità delle colture. In SUPER AZOFOS è presente un alto contenuto in Zolfo organizzato che permette, tra le altre cose, una rimobilizzazione dei microelementi insolubilizzati nel terreno a causa del pH alcalino o sub-alcalino, ed un'ottimale produzione di aminoacidi e proteine nei vegetali. SUPER AZOFOS è arricchito con Zinco intimamente combinato con le matrici organiche umificate e quindi altamente assimilabili dalle piante, per prevenire potenziali stati di carenza, creando i presupposti per un'ottimale sviluppo fogliare e per la migliore attività fotosintetica. Quindi con SUPER AZOFOS si ottiene un naturale accrescimento delle colture con un perfetto equilibrio vegeto-produttivo.

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	20,0%
di cui: Azoto organico 1,0% - ammoniacale 12% - ureico 7,0%	
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Totale	10,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) Totale	20,0%
ZINCO (Zn) Totale	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	7,5%
CARBONIO ORGANICO (C) UMICO E FULVICO (HA+FA)	3,0%
TASSO DI UMIFICAZIONE (HR)	40,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Torba umificata, miscela di concimi organici azotati.



COMPONENTI MINERALI

Sali misti azotati, sali misti fosfatici, concime minerale composto NP.



FORMULAZIONE

Granulare.



CONFEZIONI

kg 25 - kg 600

COLTURE

GRANO TENERO E DURO
MAIS
ORZO
BARBABETOLA DA ZUCCHERO
POMODORO DA INDUSTRIA
COLTURE INDUSTRIALI
GIRASOLE
COLTURE ORTIVE
COLTURE DA SEME
NOCCIOLO
PIANTE DA FRUTTO
LIMONE
PATATA



PERIODO APPLICAZIONE

Copertura	2-4 q/Ha
Copertura	3-6 q/Ha
Copertura	2-4 q/Ha
Copertura	4-6 q/Ha
Pretrapianto o copertura	4-6 q/Ha
Pretrapianto o copertura	4-6 q/Ha
Presemina	3-5 q/Ha
Presemina, pretrapianto o copertura	4-6 q/Ha
Presemina, pretrapianto o copertura	3-6 q/Ha
Ripresa vegetativa	5-7 q/Ha
Post-raccolta e post-fioritura	4-6 q/Ha
Forzatura estiva	4-5 q/Ha
Primaverile, estivo	5-6 q/Ha



DOSE



SUPERALBA MAX

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (SO₃)
CON ZINCO (Zn)

- Particolarmente studiato per la concimazione di **presemina o pretrapianto** per un naturale accrescimento delle colture ed un perfetto equilibrio vegeto-produttivo.
- Specifico per le colture potassofile e per i terreni poveri in Potassio.**



CARATTERISTICHE

SUPERALBA MAX si caratterizza per un elevata concentrazione in acidi umici e Zolfo che permettono agli elementi nutritivi di essere maggiormente utilizzati dalle colture.

L'Azoto organo-minerale contenuto è presente in due forme, organica e ammoniacale, che permettono un rilascio scalare nel tempo. Il Fosforo minerale, intimamente legato con la sostanza organica, forma i "fosfoumati", composti fertilizzanti di nuova concezione dove il **Fosforo** è stato unito a molecole umiche già nel processo industriale. Ne consegue che la disponibilità di P₂O₅ è così strettamente legata alle necessità delle piante. Il Potassio, protetto dalla componente organica, condiziona il risultato qualitativo dei raccolti, favorendo la produzione e l'accumulo degli zuccheri e inducendo resistenza alle malattie ed alla siccità. Il mirato contenuto in **Zinco** (metallo-umato), intimamente combinati con le matrici organiche del concime organo-minerale e, quindi, altamente assimilabili dalle piante, previene i potenziali stati di carenza, creando tutti i presupposti per un ottimale sviluppo fogliare e per la migliore attività fotosintetica. L'alta percentuale di **Zolfo** organizzato consente, tra le altre cose, una rimobilizzazione dei microelementi insolubilizzati nel terreno grazie ad una micro acidificazione, oltre a permettere un'ottimale produzione di aminoacidi e proteine nei vegetali.



Applicazione al terreno



Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	8,0%
di cui: organico 1,0% - ammoniacale 7,0%	
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Totale	9,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) Solubile in acqua	18,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) Totale	10,0%
ZINCO (Zn) Totale	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	7,5%
CARBONIO ORGANICO (C) UMICO E FULVICO (HA+FA)	3,0%
TASSO DI UMIFICAZIONE (HR)	40,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Torba umificata, miscela di concimi organici azotati.



COMPONENTI MINERALI

Sali misti azotati, sali misti fosfatici, concime minerale composto NP, sulfato potassico, cloruro potassico.



FORMULAZIONE

Granulare.



CONFEZIONI

kg 25 - kg 600

COLTURE

SOIA, GIRASOLE
BARBABIETOLA DA ZUCCHERO
COLTURE INDUSTRIALI
COLTURE DA SEME
INSALATA, LATTUGA, RADICCHIO
POMODORO, PEPERONE
MELANZANA, ZUCCHINO
PATATA
ORTIVE IN GENERE
ERBA MEDICA E FORAGGERE
PIANTE DA FRUTTO
GRANO TENERO E DURO
MAIS
RISO



PERIODO APPLICAZIONE

Fine inverno o presemina	3-5 q/Ha
Presemina	4-8 q/Ha
Presemina o pretrapianto	4-8 q/Ha
Presemina o pretrapianto	6-10 q/Ha
Presemina o pretrapianto	5-8 q/Ha
Presemina o pretrapianto	6-10 q/Ha
Presemina	6-10 q/Ha
Presemina o pretrapianto	5-10 q/Ha
Autunno, presemina	5-8 q/Ha
Fine inverno o dopo il primo taglio	4-8 q/Ha
Fine raccolta o autunno	3-6 q/Ha
Presemina	2-4 q/Ha
Presemina	4-8 q/Ha
Presemina	4-6 q/Ha



DOSE



SUPER ROBUR

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (SO₃)
CON FERRO (Fe) - ZINCO (Zn)

- Specifico per le concimazioni di copertura, di presemina o pretrapianto, nonché per il risveglio primaverile o alla ripresa vegetativa, per le **colture arboree e pluriennali**.
- Per ottenere un naturale accrescimento delle colture con un perfetto equilibrio vegeto-produttivo.



CARATTERISTICHE

SUPER ROBUR si caratterizza per l'elevato contenuto in **Azoto** (disponibile nelle forme organica, ureica ed ammoniacale) e per l'adeguata quantità di **Fosforo e Potassio**.

Il mirato contenuto in microelementi (metallo-umati), **Ferro e Zinco**, intimamente combinati con le matrici organiche del concime e, quindi, altamente assimilabili dalle piante, prevengono potenziali stati di carenza, creando tutti i presupposti per un ottimale sviluppo fogliare e per la migliore attività fotosintetica.

L'alto contenuto in **Zolfo** organicato consente, tra le altre cose, una rimobilizzazione dei microelementi insolubilizzati nel terreno a causa del pH alcalino o sub-alcalino, ed un'ottimale produzione di aminoacidi e proteine nei vegetali.



Applicazione al terreno



Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	15,0%
di cui: organico 1,0% - ammoniacale 11,5% - ureico 2,5%	
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Totale	5,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) Solubile in acqua	5,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) Totale	26,0%
FERRO (Fe) Totale	0,5%
ZINCO (Zn) Totale	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	7,5%
CARBONIO ORGANICO (C) UMICO E FULVICO (HA+FA)	2,7%
TASSO DI UMIFICAZIONE (HR)	36,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Torba umificata, miscela di concimi organici azotati.



COMPONENTI MINERALI

Sali misti azotati, sali misti fosfatici, concime minerale composto NP, sulfato potassico, cloruro potassico.



FORMULAZIONE

Granulare.



CONFEZIONI

kg 25 - kg 600

COLTURE

MELO, PERO	
PESCO	
ACTINIDIA	
VITE	
NOCCIOLO	
GRANO TENERO E DURO	
MAIS	
INSALATA, LATTUGA, RADICCHIO	
SPINACIO	
SEDANO	
POMODORO, PEPERONE, MELANZANA, ZUCCHINO, CAROTA, RAPA, CAVOLO RAPA	
ERBA MEDICA, FORAGGERE	



PERIODO APPLICAZIONE

Fine inverno	4-6 q/Ha
Fine inverno	5-8 q/Ha
Fine inverno	5-7 q/Ha
Fine inverno	5-7 q/Ha
Fine inverno	4-6 q/Ha
Prima della levata	2-5 q/Ha
Sarchiatura	7-10 q/Ha
Presemina o pretrapianto	4-8 q/Ha
Presemina	6-10 q/Ha
Pretrapianto	4-8 q/Ha
Presemina, pretrapianto e copertura	6-10 q/Ha
Fine inverno o dopo il primo taglio	4-8 q/Ha



DOSE



UNIFERT

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (MgO), (SO₃)
CON BORO (B) - FERRO (Fe)

- Ideale per la concimazione dei **fruttiferi, dell'olivo, della vite, delle ortive, delle piante ornamentali e campi sportivi.**
- Titolo NPK equilibrato.

NEW



CARATTERISTICHE

Contiene **Azoto** a disponibilità graduale. Il **Fosforo** minerale, intimamente legato con la sostanza organica forma i "fosfoumati" composti fertilizzanti di nuova concezione dove il Fosforo è stato unito a molecole umiche già nel processo industriale. Ne consegue che la disponibilità di P₂O₅ è così strettamente legata alle necessità delle piante. Il Potassio protetto dalla componente organica condiziona il risultato qualitativo dei raccolti, favorendo la produzione e l'accumulo degli zuccheri, e inducendo resistenza alla siccità. L'elevato quantitativo di **Magnesio**, il mirato contenuto in microelementi (metallico-umati), **Boro e Ferro**, intimamente combinati con le matrici organiche del concime organo-minerale, e quindi altamente assimilabili dalle piante, prevengono potenziali stati di carenza, creando tutti i presupposti per un'ottimale sviluppo fogliare e per la migliore attività fotosintetica. Il buon contenuto in **Zolfo** organizzato consente, tra le altre cose, una rimobilizzazione dei microelementi insolubilizzati nel terreno a causa del pH alcalino o sub-alcalino ed un'ottimale produzione di aminoacidi e proteine nei vegetali.



COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	7,0%
di cui: organico 1,0% - ammoniacale 6,0%	
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Totale	7,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) Solubile in acqua	7,0%
OSSIDO DI MAGNESIO (MgO) Totale	5,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) Totale	10,0%
BORO (B) Totale	0,2%
FERRO (Fe) Totale	0,5%
CARBONIO ORGANICO (C)	7,5%
CARBONIO ORGANICO (C) UMICO E FULVICO (HA+FA)	3,0%
TASSO DI UMIFICAZIONE (HR)	40,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Torba umificata, miscela di concimi organici azotati.



COMPONENTI MINERALI

Sali misti azotati, sali misti fosfatici, concime minerale composto NP, sulfato potassico, cloruro potassico.



FORMULAZIONE

Granulare.



CONFEZIONI

kg 25 - kg 600



COLTURE

SUSINO, ALBICOCCO, CILIEGIO	
ACTINIDIA, VITE	
MELO, PERO	
PESCO	
OLIVO	
INSALATE, LATTUGHE E RADICCHI	Presemina o pretrapianto
ORTIVE IN GENERE	Presemina, copertura o pretrapianto
POMODORO, PEPERONE	Presemina, copertura o pretrapianto
MELANZANA, ZUCCHINO	Presemina, copertura o pretrapianto
GRANO TENERO E DURO	Presemina
MAIS	Presemina o sarchiatura
SOIA, GIRASOLE E COLZA	Presemina
ORTIVE INDUSTRIALI	Presemina o pretrapianto
ERBA MEDICA, FORAGGERE	Fine inverno o dopo il primo taglio



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE

5-7 q/Ha
8-10 q/Ha
4-6 q/Ha
6-8 q/Ha
5-10 kg/pianta
4-8 q/Ha
6-8 q/Ha
8-10 q/Ha
8-10 q/Ha
6-10 q/Ha
8-12 q/Ha
6-10 q/Ha
6-8 q/Ha
4-8 q/Ha



VIGNAFRUT MB

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (MgO), (SO₃)
CON BORO (B) - FERRO (Fe) - ZINCO (Zn)

- Specifico per eseguire la concimazione della **vite, dei fruttiferi, degli agrumi e dell'actinidia** nella fase di produzione.
- Favorisce le caratteristiche qualitative del raccolto (conservabilità, sapore, zuccheri, colore).



CARATTERISTICHE

VIGNAFRUT MB, grazie al mirato rapporto **NPK (2-1-3)** è specifico per eseguire la concimazione della vite, dei fruttiferi, degli agrumi e dell'actinidia nella fase di produzione. L'**Azoto** organo-minerale contenuto in VIGNAFRUT MB è presente in tre forme, organica, ammoniacale ed ureica, che permettono un rilascio scalare nel tempo. L'elevato contenuto in Potassio, protetto dalla componente organica, favorisce le caratteristiche qualitative del raccolto (conservabilità, sapore, zuccheri, colore), oltre ad una maggiore resistenza alla siccità. Il mirato contenuto in microelementi (metallo-umati), **Ferro, Zinco e Boro**, intimamente combinati con le matrici organiche del concime organo-minerale e, quindi, altamente assimilabili dalle piante, prevengono potenziali stati di carenza, creando tutti i presupposti per un ottimale sviluppo fogliare e per la migliore attività fotosintetica. L'alto contenuto in **Magnesio** garantisce una buona attività fotosintetica. L'elevato contenuto in **Zolfo** organizzato consente, tra le altre cose, una rimobilizzazione dei microelementi insolubilizzati nel terreno a causa del pH alcalino o sub-alcalino, ed un'ottimale produzione di aminoacidi e proteine nei vegetali.

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	10,0%
di cui: organico 1,0% - ammoniacale 6,2% - ureico 2,8%	
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Totale	5,0%
OXIDO DI POTASSIO (K ₂ O) Solubile in acqua	14,5%
OSSIDO DI MAGNESIO (MgO) Totale	3,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) Totale	14,0%
BORO (B) Totale	0,05%
FERRO (Fe) Totale	0,5%
ZINCO (Zn) Totale	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	7,5%
CARBONIO ORGANICO (C) UMICO E FULVICO (HA+FA)	3,0%
TASSO DI UMIFICAZIONE (HR)	40,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Torba umificata, miscela di concimi organici azotati.



COMPONENTI MINERALI

Sali misti azotati, sali misti fosfatici, concime minerale composto NP, solfato potassico, cloruro potassico.



FORMULAZIONE

Granulare.



CONFEZIONI

kg 25 - kg 600

COLTURE

VITE	
PESCO	
ALBICOCCO, SUSINO	
CILIEGIO	
ACTINIDIA	
MELO	
PERO	
AGRUMI	
NOCCIOLINO	
POMODORO, PEPERONE, MELANZANA, ZUCCHINO	
ORTIVE IN GENERE	
FLORICOLE	



PERIODO APPLICAZIONE

VITE	Autunno-primavera	3-6 q/Ha
PESCO	Autunno-primavera	3-6 q/Ha
ALBICOCCO, SUSINO	Autunno-primavera	6-8 q/Ha
CILIEGIO	Autunno-primavera	3-6 q/Ha
ACTINIDIA	Autunno-primavera	8-10 q/Ha
MELO	Autunno-primavera	6-10 q/Ha
PERO	Autunno-primavera	6-10 q/Ha
AGRUMI	Autunno-primavera	6-10 q/Ha
NOCCIOLINO	Autunno-primavera	8-12 q/Ha
POMODORO, PEPERONE, MELANZANA, ZUCCHINO	Presemina, pretrapianto o in copertura	10-12 q/Ha
ORTIVE IN GENERE	Presemina, pretrapianto o in copertura	4-10 q/Ha
FLORICOLE	In accrescimento più volte	1-2 q/1000 mq



DOSE



VIGOR TOP 60

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (MgO), (SO₃)
CON BORO (B) - FERRO (Fe) - ZINCO (Zn)
A BASSO TITOLO DI CLORO

- Ideale per la concimazione **dei fruttiferi, dell'olivo, della vite, delle ortive, delle piante ornamentali e campi sportivi.**
- Contiene **4 differenti forme azotate** a disponibilità differenziata, per nutrire le piante con continuità specifiche esigenze culturali (3-4 mesi).

CARATTERISTICHE

VIGOR TOP 60 è un concime organo-minerale granulare ottenuto per reazione naturale ed è caratterizzato dall'assenza di Potassio cloruro. Più della metà dell'**Azoto** (60%) presente nel prodotto è a lenta cessione chimico-biologica (**ORGANICO+UREAFORM**). Mirato rapporto N-P-K. Il **Fosforo** minerale, intimamente legato con la sostanza organica forma i "fosfoumati" composti, fertilizzanti di nuova concezione dove il Fosforo è stato unito a molecole umiche già nel processo industriale. Il **Potassio** protetto dalla componente organica condiziona il risultato qualitativo dei raccolti. Arricchito con Magnesio e microelementi (metallo-umati), **Ferro** (2%), **Zinco** e **Boro**, intimamente combinati con le matrici organiche, e quindi altamente assimilabili dalle piante, prevengono potenziali stati di carenza, creando tutti i presupposti per un ottimale sviluppo fogliare e per la migliore attività fotosintetica. L'elevato contenuto in **Zolfo** organicato consente, tra le altre cose, una rimobilizzazione dei microelementi insolubilizzati nel terreno a causa del pH alcalino o sub-alcalino, ed un ottimale produzione di aminoacidi e proteine nei vegetali.



Applicazione al terreno



2-5 q/ha Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	10,0%
di cui: organico 1,0% - ammoniacale 2,5% - ureico 1,5% - ureaform 5,0%	
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Totale	6,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) Solubile in acqua	14,0%
OSSIDO DI MAGNESIO (MgO) Totale	2,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) Totale	18,0%
BORO (B) Totale	0,1%
FERRO (Fe) Totale	2,0%
ZINCO (Zn) Totale	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	7,5%
CARBONIO ORGANICO (C) UMICO E FULVICO (HA+FA)	3,0%
TASSO DI UMIFICAZIONE (HR)	40,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Torba umificata, miscela di concimi organici azotati.



COMPONENTI MINERALI

Sali misti azotati, sali misti fosfatici, concime minerale composto NP, solfato potassico, formurea con indice di attività 50.



FORMULAZIONE

Granulare.



CONFEZIONI

kg 25 - Bancale da kg 1800

COLTURE

	PERIODO APPLICAZIONE	DOSE
VITE DA VINO	Fine inverno	2-3 q/ha
VITE DA TAVOLA	Fine inverno	6-7 q/ha
AGRUMI	Fine inverno	6-7 q/ha
SUSINO, ALBICOCCO, CILIEGIO	Fine inverno	3,5 q/ha
ACTINIDIA	Fine inverno	5-6 q/ha
MELO, PERO	Fine inverno	3-5 q/ha
FRAGOLA	Pretrapianto	6-8 q/ha
PESCO	Fine inverno	5-6 q/ha
PIANTE ORNAMENTALI, ARBUSTI DA FIORE	Fine inverno, inizio estate	40-50 g/m ²
FLORICOLE	Preparazione substrati Presemina o ripresa vegetativa	1-2 g/l 4-6 q/ha
VIVAI DI PIANTE	Substrati Pre impianti Copertura	1-2 g/l 8-12 q/ha 4-6 q/ha
ORTIVE IN GENERE	Presemina o pretrapianto Copertura	6-8 q/ha 3-5 q/ha
ORTIVE A PIENO CAMPO	Presemina o pretrapianto	2-5 q/ha



PERIODO APPLICAZIONE

DOSE





NUTRIZIONE

LINEA BIO
FERTILIZZANTI
PER APPLICAZIONE
AL TERRENO



CONCIMI ORGANICI E AMMENDANTI



NOTE TECNICHE

La base della fertilità del terreno è la sua dotazione in sostanza organica (humus).

Infatti la sostanza organica influenza nel terreno:

- **le proprietà fisiche**, consentendo di ottenere una ottimale struttura ed evitando il formarsi della crosta superficiale, garantendo nel contempo un idoneo contenuto in acqua e ossigeno;
- **le proprietà digestive e depurative**, permettendo la degradazione e la trasformazione in composti non-tossici di prodotti organici di sintesi potenzialmente inquinanti o condizionanti la fertilità;
- **le proprietà nutritizionali**, diventando riserva di macro e micro nutritivi e formando nel tempo i complessi umo-minerali;
- **le proprietà fisiologiche e enzimatiche**, che svolgono una azione fitostimolante e di solubilizzazione dei nutritivi.

Per apportare sostanza organica nel terreno si devono impiegare ammendanti e concimi organici.



I CONCIMI ORGANICI E AMMENDANTI SCAM

La gamma dei fertilizzanti organici SCAM si caratterizza e distingue per la qualità delle matrici utilizzate, essendo di tipo naturale ed esenti da inquinanti chimici, semi ed erbe infestanti, nematodi e parassiti.



I VANTAGGI

Con gli ammendanti si sostituisce l'impiego di letame essendo ormai di difficile reperibilità e spesso di qualità scadente, in tal modo si potrà mantenere e incrementare nel tempo il contenuto in humus del terreno.

Con i concimi organici si rivitalizza prima di tutto l'attività dei microrganismi del suolo garantendo un rilascio dei nutritivi di tipo pronto e graduale, creando anche le condizioni per la migliore utilizzazione di humus residuale.



COMPOSIZIONE DEI PRODOTTI SUL TAL QUALE

	Azoto N %	Fosforo P ₂ O ₅ %	Potassio K ₂ O %	Carbonio Organico %	C (HA+FA) %	C / N	Umidità %
FERROUMATO	3	3	-	16	4,5	5,3	-
HUMOMIX AVL	2,2	1-1,5	1-1,5	25	7,0	11,3	15
HUMOSCAM	1,5	-	-	26	-	17,3	14
NATURAL TRIO	4	8	10	20	-	-	-



FERROUMATO

CONCIME ORGANICO AZOTATO

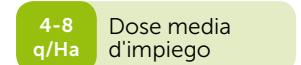
MISCELA DI CONCIMI ORGANICI AZOTATI CON MICROELEMENTI (FERRO)

- Maggiore persistenza di azione e capacità di rilascio nel tempo.
- Contiene il 10% di Ferro chelato naturalmente.
- Indicato per le **colture arboree** e per i **vigneti**, per le colture **erbacee**.



CARATTERISTICHE

FERROUMATO è un concime organico NP con **Azoto** e **Fosforo** di origine naturale ed interamente in forma organica, con **Ferro** e **Zolfo** ad azione rinverdente ed acidificante. Il prodotto si completa anche grazie alla presenza di microelementi. La peculiarità del prodotto è quella di permettere una interazione umo-minerale grazie alla presenza di sostanze umiche tra la sostanza organica selezionata, con il Ferro e lo Zolfo (complessati naturalmente) così da ottenere nel tempo una buona azione acidificante e rinverdente. Grazie a tale meccanismo, FERROUMATO, riesce ad avere una specifica azione nutritiva per consentire il miglior assorbimento oltre che del Ferro e dello Zolfo, anche di tutti i microelementi, presenti nel concime o immobilizzati nel terreno. Infatti grazie alle ottimali condizioni di pH intorno al capillizzio radicale della pianta molti nutritivi, che per reazione alcalina del terreno, non possono essere assorbiti, vengono rimobilizzati e resi disponibili per le colture. Per le colture arboree e per i vigneti il momento migliore per la distribuzione di FERROUMATO è indicativamente dopo la raccolta o alla ripresa vegetativa primaverile, con l'accortezza di interrare il prodotto e se il terreno è inerbito, di spargerlo prima dello sfalcio.



COMPOSIZIONE

AZOTO (N) organico	3%
ANIDRIDE FOSFORICA (P2O5) Totale	3%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO3) Totale	7,5%
FERRO (Fe) Totale	10%
CARBONIO ORGANICO (C)	16%
TASSO DI UMIFICAZIONE	25%
CARBONIO ORGANICO (C) UMICO E FULVICO (HA+FA)	4,5%
C/N	5,3



COMPONENTI ORGANICHE

Letame essiccato, pennone



COMPONENTI MINERALI

Sale di Ferro (solfato, carbonato).



FORMULAZIONE

Pellettato



CONFEZIONI

kg 25

COLTURE

COLTURE	PERIODO APPLICAZIONE	DOSE
AGRUMI	Autunno, inverno	6-8 q/Ha
VITE DA VINO	Inizio primavera, post raccolta, autunno	6-8 q/Ha
VITE DA TAVOLA	Autunno, inverno	8-12 q/Ha
PESCO, ACTINIDIA	Inizio primavera, post raccolta, autunno	8-10 q/Ha
MELO, PERO	Inizio primavera, post raccolta, autunno	4-8 q/Ha
SUSINO, CILIEGIO, ALBICOCCO	Inizio primavera, post raccolta, autunno	5-8 q/Ha
FRAGOLA	In presemina o pretrapianto	4-8 q/Ha
COLTURE ERBACEE	In presemina o pretrapianto	4-8 q/Ha
ORTIVE A PIENO CAMPO	In presemina o pretrapianto	4-8 q/Ha
COLTURE PROTETTE	In presemina o pretrapianto	30-60 kg/1000 mq
COLTURE FLORICOLE	In presemina o pretrapianto	40-80 kg/1000 mq
PIANTE DA FRONDA VERDE	In presemina o pretrapianto	100-150 kg/1000 mq
SIEPI E ORNAMENTALI	Autunno, fine inverno	80-150 kg/1000 mq



DOSE



HUMOMIX AVL

NEW



AMMENDANTE COMPOSTATO MISTO.

- Permette di ottenere una struttura ottimale del terreno, l'eliminazione della crosta o il crepacciamento, il miglioramento dell'areazione, l'aumento della capacità di campo, il miglior sviluppo dell'attività radicale.
- A base di letame e sostanze vegetali.

CARATTERISTICHE

Humomix AVL è un ammendante organico naturale concentrato ottenuto dalla fermentazione controllata di sostanze organiche vegetali, naturali e selezionate. Lo specifico processo produttivo rende Humomix AVL ricco di **Acidi Umici e Fulvici** ad elevata carica microbica, con risultati positivi sul terreno e sulle colture. Humomix AVL contiene oltre all'Azoto organico di origine biologica, anche elementi essenziali tipici del letame e delle sostanze vegetali compostate.

Humomix AVL si impiega con le stesse modalità degli altri ammendanti, interrando però non in profondità. In ambiente protetto e con dosaggi più elevati è utile bagnare il terreno dopo la distribuzione e trapiantare dopo 10-12 giorni facendo sempre attenzione a non posizionare il prodotto a contatto con l'apparato radicale.



Applicazione al terreno



8-12 q/Ha Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

UMIDITÀ	15%
PH	7,9
CARBONIO (C) ORGANICO SUL SECCO	25%
CARBONIO (C) UMICOE FULVICO SUL SECCO	7%
AZOTO (N) ORGANICO SUL SECCO	2,2%
RAPPORTO C/N	11,3
SALINITÀ	6,30 dS/M
ANIDRIDE FOSFORICA (P205) TOTALE SUL SECCO	1-1,5%
OSSIDO DI POTASSIO (K2O) TOTALE SUL SECCO	1-1,5%



COMPONENTI ORGANICHE

Miscela di materiali vegetali compostati. letami bovini, avicoli, equini



FORMULAZIONE

Pellet



CONFEZIONI

kg 25 - 500

COLTURE

FRUTTIFERI IMPIANTO
MELO, PERO
ACTINIDIA
PESCO
ALBICOCCO, SUSINO, CILIEGIO, OLIVO
VITE
AGRUMI
PATATA
ORTIVE IN PIENO CAMPO
ORTIVE IN SERRA
ORNAMENTALI E FLORICOLE
BARBABIETOLA DA ZUCCHERO
COLTURE INDUSTRIALI E CEREALICOLE



PERIODO APPLICAZIONE

FRUTTIFERI IMPIANTO	Preparazione terreno	1.200-1.500 Kg/Ha
MELO, PERO	Post raccolta o autunno	800-900 Kg/Ha
ACTINIDIA	Post raccolta o autunno	900-1.200 Kg/Ha
PESCO	Post raccolta o autunno	900-1.200 Kg/Ha
ALBICOCCO, SUSINO, CILIEGIO, OLIVO	Post raccolta o autunno	800-1.200 Kg/Ha
VITE	Post raccolta o autunno	800-1.300 Kg/Ha
AGRUMI	Post raccolta o autunno	800-1.500 Kg/Ha
PATATA	Presemina o preparazione terreno	1.500-1.800 Kg/Ha
ORTIVE IN PIENO CAMPO	Presemina, pretrapianto o preparazione terreno	1.500-1.800 Kg/Ha
ORTIVE IN SERRA	Presemina, pretrapianto o preparazione terreno	800-1.000 per 1.000 mq
ORNAMENTALI E FLORICOLE	Presemina, pretrapianto o preparazione terreno	400-800 per 1.000 mq
BARBABIETOLA DA ZUCCHERO	Presemina, o preparazione terreno	1.500-1.800 Kg/Ha
COLTURE INDUSTRIALI E CEREALICOLE	Presemina, pretrapianto o preparazione terreno	1.500-1.800 Kg/Ha



DOSE

Note: in caso di messa a dimora di alberi ed arbusti in singole buche, è consigliabile miscelare l'ammendante (30-40%) al terreno (60-70%) e poi posizionare la pianta.



HUMOSCAM

AMMENDANTE LETAME BOVINO ED EQUINO

- Particolarmente consigliato nei terreni sottoposti ad **intensa coltivazione**.
- Totalmente a base di letame.



CARATTERISTICHE

HUMOSCAM è ricco di sostanza organica umificata (**Acidi Umici**) ad elevata carica microbica e rappresenta un ottimo ed economico sostituto del letame: 1 quintale di HUMOSCAM vale almeno quanto 10 quintali di letame maturo. HUMOSCAM è garantito esente da semi di erbe infestanti, nematodi, germi patogeni, insetti e loro uova o larve. Ha odore caratteristico dei composti fermentati. HUMOSCAM contiene oltre all'**Azoto organico di origine biologica** gli elementi nutritivi tipici del letame. È particolarmente consigliato nei terreni sottoposti ad intensa coltivazione per arricchirli di sostanza organica e migliorarne così la fertilità chimica, fisica e biologica. I risultati pratici dell'utilizzo di HUMOSCAM sono l'ottenimento di una struttura ottimale del terreno, eliminando la crosta o il crepacciamento, il miglioramento dell'aereazione, l'aumento della capacità idrica, il miglior sviluppo e attività radicale. HUMOSCAM si impiega con le stesse modalità del letame, interrandolo però non in profondità. In ambiente protetto e con dosaggi più elevati è utile bagnare il terreno dopo la distribuzione e trapiantare dopo 10-12 giorni.



Applicazione al terreno

8-12 q/Ha

Dose media d'impiego



COMPOSIZIONE

AZOTO (N) ORGANICO Totale	1,5%
CARBONIO ORGANICO (C)	26,0%
RAPPORTO C/N	17,3%
UMIDITÀ	14,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Letame bovino, letame equino.



FORMULAZIONE

Pellet



CONFEZIONI

kg 25 - 500



COLTURE

FRUTTIFERI IMPIANTO
PERO, MELO
ACTINIDIA
PESCO
ALBICOCCO, SUSINO, CILIEGIO, OLIVO
VITE
AGRUMI
PATATA
ORTIVE A PIENO CAMPO
ORTIVE IN SERRA
ORNAMENTALI E FLORICOLE
BARBABIETOLA DA ZUCCHERO
COLTURE INDUSTRIALI E CEREALICOLE



PERIODO APPLICAZIONE

Preparazione terreno	10-12 q/Ha
Post raccolta o autunno	8-10 q/Ha
Post raccolta o autunno	10-15 q/Ha
Post raccolta o autunno	10-15 q/Ha
Post raccolta o autunno	8-12 q/Ha
Post raccolta o autunno	8-12 q/Ha
Post raccolta o autunno	8-10 q/Ha
Presemina o preparazione terreno	15-20 q/Ha
Presemina, pretrapianto o preparazione terreno	15-20 q/Ha
Presemina, pretrapianto o preparazione terreno	8-10 q/1000 mq
Presemina, pretrapianto o preparazione terreno	4-8 q/1000 mq
Presemina, preparazione terreno	15-25 q/Ha
Presemina, pretrapianto o preparazione terreno	25-35 q/Ha



DOSE



NATURAL TRIO

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK (Mg) (SO₃)

- Indicato per **agrumi, drupacee, pomacee, vite e olivo.**
- Aumenta la ferilità di base dei terreni agricoli consentendo alle colture di utilizzare al meglio le sostanze nutritive messe a disposizione per la coltura.



CARATTERISTICHE

NATURAL TRIO è un concime organo-minerale NPK con Magnesio e Zolfo, ad elevato contenuto di sostanze organiche altamente selezionate. Ricco di sostanza organica sia proteica che derivante da letami correttamente compostati. L'**Azoto** contenuto nel fertilizzante, interamente in forma organica, è ideale per un apporto graduale e continuo alle colture. In tal modo vengono limitate al massimo le perdite per lisciviazione, e si consente alla pianta di utilizzare al meglio gli elementi nutritivi. Le materie prime fosforo naturale tenero, solfato potassico da sale grezzo, apportano gli elementi in forma naturale e consentono al prodotto di essere autorizzato per l'agricoltura biologica. NATURAL TRIO, consente anche di reintegrare l'humus nel terreno, perso a causa delle coltivazioni intensive. L'impiego ripetuto di NATURAL TRIO permette di riattivare la popolazione microbica del terreno, rendendo ottimale la trasformazione dei residui organici culturali.



COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	4%
AZOTO (N) Organico	4%
ANIDRIDE FOSFORICA (P2O5) Totale	8%
di cui: ANIDRIDE FOSFORICA (P2O5) solubile negli acidi minerali, di cui almeno il 55% del titolo dichiarato	8%
di cui: ANIDRIDE FOSFORICA solubile in acido formico	2%
OSSIDO DI POTASSIO (K2O) Totale	10%
OSSIDO DI MAGNESIO (MgO) Totale	2%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO3) Totale	8%
CARBONIO ORGANICO (C)	20%



COMPONENTI ORGANICHE

Letame essicato, pollina essicata, farina di carne, cuoio e pelli idrolizzati, torba umificata.



COMPONENTI MINERALI

Fosfato naturale tenero, solfato di potassio.



FORMULAZIONE

Pellet



CONFEZIONI

kg 25



COLTURE

COLTURE	PERIODO APPLICAZIONE	DOSE
DRUPACEE	Autunno o fine inverno	5-9 q/Ha
POMACEE	Autunno o fine inverno	5-9 q/Ha
AGRUMI	Autunno o fine inverno	5-9 q/Ha
VITE, ACTINIDIA	Autunno o fine inverno	4-6 q/Ha
OLIVO	Autunno o fine inverno	5-7 q/Ha
ORTICOLE	Presemina o pretrapianto	4-6 q/Ha
COLTURE INDUSTRIALI	Presemina o pretrapianto	6-10 q/Ha
COLTURE IN SERRA	Pretrapianto o preparazione terreno	6-10 q/Ha
FORAGGERE	Autunno o fine inverno	3-5 q/Ha
CEREALI	Presemina	4-6 q/Ha



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE







NUTRIZIONE

scam 
NUTRIZIONE-PROTEZIONE-BIOSYSTEM

**CONCIMI
SPECIALI**
PER APPLICAZIONE
SULLA PIANTA
E FERTIRRIGAZIONE



INTEGRATORI FOGLIARI POLIVALENTI



NOTE TECNICHE

L'assorbimento dei nutritivi da parte delle foglie risulta molto più efficace che attraverso le radici, anche se queste rappresentano l'organo specializzato per l'assimilazione. La maggiore efficienza nutrizionale ha due ragioni fondamentali:

- non ci sono perdite di assimilabilità degli elementi fertilizzanti dei concimi dovute ad **interferenze negative del terreno** superando così l'impossibilità da parte della pianta ad un assorbimento radicale impedito da antagonismi con altri elementi nutritivi.
- i nutritivi **raggiungono immediatamente il primo organo elaborante** costituito appunto dalla lamina fogliare la cosiddetta "FABBRICA METABOLICA".

Queste caratteristiche fanno della concimazione fogliare il logico complemento a quella radicale, in particolare in un ambito di concimazione razionale per una PRODUZIONE INTEGRATA. Con la concimazione fogliare si possono fare mirati e contenuti apporti di nutrienti che consentano alle colture di completare al meglio il loro ciclo produttivo. Con l'impiego degli integratori fogliari polivalenti SCAM, grazie alla loro qualità, si ha l'utilizzo dei nutritivi **entro le 24-48 ore dalla somministrazione** e ciò permette di fare **interventi programmati** in determinate fasi fenologiche, oppure di soccorso in caso di manifeste carenze nutrizionali. Il contributo della concimazione fogliare è significativo e può arrivare a soddisfare il fabbisogno in macroelementi per 10-15% e per i microelementi anche per il 100%. È opportuno far presente che, per essere efficace l'intervento di concimazione fogliare, si devono rispettare **due condizioni: una quantità minima (kg/Ha) di prodotto e una idonea bagnatura della superficie fogliare (utilizzare i volumi d'acqua hl/Ha cosiddetti "normali" pari a 8-12 hl/Ha).** Inoltre è consigliabile **fare i trattamenti nelle ore più fresche della giornata**, utilizzare il Bagnante (Wetting Plus), acidificare le acque dure (Corrector).



GLI INTEGRATORI FOGLIARI POLIVALENTI SCAM

Gli integratori fogliari polivalenti SCAM consentono di raggiungere la massima concentrazione in macro e microelementi sulla base di ben precisi rapporti. Infatti si possono definire **polivalenti** in quanto con il loro apporto completo in nutritivi **svolgono una azione nutrizionale multipla** in sintonia con le molteplici necessità nutrizionali delle colture. Quindi con il loro periodico e programmato utilizzo le colture sono assicurate da eventuali anomalie nutrizionali che potrebbero indurre fisiopatie o blocchi metabolici. Le formulazioni sono **in polvere** solubile e **liquida**, per soddisfare tutte le esigenze.



I VANTAGGI

I principali fattori di successo agronomico degli integratori fogliari polivalenti SCAM sono:

- **perfetta e immediata solubilità;**
- **rapporti bilanciati tra i macroelementi principali NPK** frutto di approfonditi studi e sperimentazioni;
- la presenza di **quantità significative di Magnesio, Zolfo e microelementi chelati;**
- l'impiego nella **formulazione** di agenti biostimolanti e penetranti tali da favorire **l'assorbimento** fogliare dei nutritivi.

L'impiego di tali specialità nutrizionali è quindi garantito con tutte le varie attrezzature e relativo livello di meccanizzazione disponibile. Gli integratori fogliari polivalenti SCAM, a comprova della loro qualità e affidabilità agronomica, presentano una **stabilità illimitata** di tutte le caratteristiche primarie e secondarie, come:

- **azione rapida e totale**, in quanto i tempi medi di assorbimento fogliare vengono contenuti massimo **entro le 48 ore** dal trattamento;
- **ampia tollerabilità** e quindi **assenza di effetti secondari** indesiderati sulle colture trattate, nell'ambito delle indicazioni consigliate;
- **completa solubilità** in acqua anche ad elevate concentrazioni e **perfetta miscibilità** con tutti i vari concimi idrosolubili e fitofarmaci di normale impiego sulla vegetazione.



COMPOSIZIONE DEI PRODOTTI

	Azoto Totale N%	Azoto NO ₃ %	Azoto NH ₄ %	Azoto Ureico %	Fosforo P ₂ O ₅ %	Potassio K ₂ O%	Anidride solforica SO ₃	Boro B%	Ferro Fe%	Manganese Mn%	Zinco Zn%
AXIFITO 3020	-	-	-	-	30	20	-	-	-	-	-
AXIFITO MnZn	3	-	-	3	30	-	-	-	-	5	5
FRUTTAFLOR® START	27	4,00	4,00	19,0	7	14	-	0,01	0,2	0,1	0,01
FRUTTAFLOR® 20-20-20	20	6,00	4,00	10,0	20	20	-	0,01	0,2	0,1	0,01
FRUTTAFLOR® PK	11	7,00	4,00	-	15	31	-	0,05	0,2	0,1	0,05



INTEGRATORI FOGLIARI SPECIFICI

A BASE DI MESO E MICROELEMENTI



NOTE TECNICHE

Le produzioni intensive e lo sfruttamento della fertilità del terreno portano a un progressivo impoverimento del pool dei nutritivi disponibili per le colture.

Con le concimazioni radicali si apportano spesso solo NPK trascurando tutti gli altri nutritivi, inducendo quindi sempre più nel tempo potenziali stati carenziali.

Oltre queste situazioni vi sono anche **specifiche sensibilità delle colture a certe fisiopatie** derivanti dalla impossibilità di utilizzare al meglio i nutritivi anche se presenti nel terreno: ad esempio la **"butteratura amara"** nelle pomacee indotta da carenza di calcio.

Anche certe tecniche colturali come la concimazione azotata e l'irrigazione, possono indurre **minore serbavolezza** e conservabilità nei raccolti, come conseguenza più o meno diretta di una inadeguata disponibilità o cattivo utilizzo del calcio. Vi sono anche condizioni naturali di fertilità di certi terreni che manifestano una bassa dotazione per certi elementi nutritivi: ad esempio nella pianura padana esiste una bassa dotazione in Boro inducendo nella bietola la diffusa fisiopatia cosiddetta del **"cuore cavo"**.

Certi **andamenti stagionali imprevisti** in fase di fioritura possono rendere meno attivo il polline, quindi l'impiego di prodotti a base di Boro, aumentando in modo diretto la fertilità del polline, contribuiscono nel raggiungere l'ottimale e omogenea allegagione.



GLI INTEGRATORI FOGLIARI SPECIFICI SCAM

- **AXIBOR 110E** ad elevata concentrazione in Boro in formulazione organica.
- **AXICaL** e **AXIMaG** apportano Calcio e Magnesio complessati da una molecola vegetale (LSA) per garantire un veloce assorbimento ed elevata efficacia.
- **AXIMICRO LSA** è la soluzione fogliare rapida e duratura per fornire pronti rinverdimenti e alte produzioni finali. È perfetto contro le carenze multiple.
- **AXIFOL CAB** a base di Calcio con Boro, utilizzabile in linea biologica, previene le carenze in molte colture, in particolare nel Melo.



I VANTAGGI

SCAM offre delle specialità specifiche studiate in modo apposito per offrire i seguenti vantaggi:

- **apportare in modo privilegiato i nutritivi più importanti**, con formulati altamente specializzati e innovativi in formulazione liquida per agevolarne la distribuzione,
- effettuare trattamenti fogliari **direttamente negli organi di utilizzo**,
- **evitare** insolubilizzazioni o disattivazioni.



COMPOSIZIONE DEI PRODOTTI

	Magnesio Totale	Calcio	Boro	Ferro	Manganese	Zinco	Molibdeno	Rame	Agente Chelante	Formulazione
	MgO%	CaO%	B%	Fe%	Mn%	Zn%	Mo%	Cu%		
AXIBOR 110E	-	-	11,0	-	-	-	-	-	Ammine	Liquido
AXICaL	-	15	-	-	-	-	-	-	LSA	Liquido
AXIMaG	8	-	-	-	-	-	-	-	LSA	WDG
AXIMICRO LSA	-	-	0,9	6,8	2,6	1,1	0,2	0,3	LSA	WDG
AXIFOL CAB	-	15	0,1	-	-	-	-	-	ND	Liquido



BIOSTIMOLANTI e PRODOTTI AD AZIONE SPECIFICA



NOTE TECNICHE

Le colture sono costantemente sottoposte a molteplici eventi contrari (clima, parassiti,...) che possono diminuire la resa o creare problemi allo sviluppo, in particolare quando si coltiva in modo intensivo sfruttando al massimo le potenzialità produttive dell'ambiente e delle colture. Per evitare questi inconvenienti si può intervenire sul metabolismo delle colture con **specifiche sostanze ad azione biostimolante e fisionutrizionale**. Queste agiscono all'interno delle colture direttamente sui meccanismi nutrizionali e di crescita. Viene assicurata così alla coltura uno sviluppo vegeto-produttivo equilibrato, evitando arresti e rallentamenti di sviluppo o consentendo di superarli con estrema rapidità se già in atto. Per essere efficaci sul metabolismo vegetale i biostimolanti e i fisionutrizionali devono essere composti da sostanze organiche naturali **biochimicamente attive**, capaci di inserirsi prontamente nei processi vitali. Devono cioè agire direttamente come basi per la produzione di enzimi endogeni. L'**azione BIOSTIMOLANTE** è esercitata direttamente sulle cellule vegetali che sono indotte ad una ottimale sintesi proteica, con maggiore produzione di proteine ed enzimi vitali. Questo meccanismo è alla base dell'**azione FISIONUTRIZIONALE** in quanto predisponde la coltura in modo diretto ed indiretto alle migliori condizioni per l'assorbimento degli elementi nutritivi e per il loro mirato utilizzo. In funzione degli specifici impieghi di tali prodotti e al peculiare e studiato dosaggio delle componenti nel processo produttivo, SCAM propone delle specialità biostimolanti e fisionutrizionali di sicura efficacia, con caratteristiche e contenuti mirati all'utilizzo cui sono destinate.

I biostimolanti e fisionutrizionali si possono apportare alle piante: **PER VIA FOGLIARE** si inseriscono immediatamente nel succo cellulare, aumentando la concentrazione di componenti organiche attive e sostanze di crescita che permettono alle piante di sintetizzare gli enzimi che le necessitano e di indirizzare il metabolismo. Hanno anche un forte potere veicolante. **PER VIA RADICALE** agiscono riattivando l'attività metabolica dei microrganismi nel terreno e aumentando la potenziale fertilità di base. Svolgono anche una intensa attività chelante favorendo l'utilizzo dei nutritivi.



I BIOSTIMOLANTI E FISIONUTRIZIONALI SCAM

I biostimolanti e i fisionutrizionali SCAM sono particolarmente efficaci, in quanto hanno come componenti organiche naturali di base **aminoacidi levogiri e polipeptidi a basso peso molecolare**, costituenti essenziali per la sintesi degli enzimi. La loro studiata composizione si completa con la presenza di acidi umici, estratti da torba umificata, leonardite e fitormoni che svolgono un'azione d'innesci enzimatici naturali così da favorire il migliore e più rapido utilizzo degli aminoacidi e da incrementare l'attività enzimatica e vitale all'interno dei tessuti della coltura.

Sono tutti in **formulazione liquida** così da essere di più pratico utilizzo.



I VANTAGGI

Le funzioni principali sono:

- **Azione sul metabolismo** delle colture, cioè direttamente sui meccanismi nutrizionali e di crescita.
- **Sviluppo vegeto-produttivo equilibrato**, evitando arresti e rallentamenti di sviluppo.

L'impiego di tali prodotti si può prevedere nelle seguenti situazioni:

- **Colture stressate**: in situazioni di blocco metabolico le piante non hanno sufficiente energia vitale per nutrirsi, attivare i processi biochimici e formare gli enzimi necessari alla produzione. Quindi tali prodotti forniscono alle colture sostanze che riattivano e accelerano il metabolismo.
- **Colture con alti carichi produttivi**: la pianta non riesce a produrre in quantità sufficiente tutti i metaboliti e gli enzimi necessari per soddisfare la massima produttività. Con l'impiego dei biostimolanti fisionutrizionali SCAM la coltura avrà a disposizione le sostanze mancanti per completare la produzione.
- **Colture ad anomale sviluppo**: mantenere alimentata la coltura con i biostimolanti fisionutrizionali evita stress e assicura il regolare compimento del ciclo produttivo. È così garantita una produzione ottimale per quantità e qualità.



COMPOSIZIONE DEI PRODOTTI

	Azoto organico N%	Aminoacidi e Polipeptidi AA%	Acidi umici HA%	Micorrize %	Carbonio C%	Magnesio MgO%	Boro B%	Zinco Zn%	Manganese Mn%	Ferro Fe%	Rame Cu%	Ossido di Potassio K ₂ O %
STARTER BIO	1,7	TRY	-	-	10%	-	-	-	-	-	-	-
ZTB	5	TRY	-	-	3	-	-	0,01	-	-	-	-
FITOSTIM® ALGA	2,0	ALGA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
* FITOSTIM®	8,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LINFOR®	6,1	38,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LINFOR® V	3,0	38,0	-	-	18	-	-	-	-	-	-	5,0
STIMOX Mat	1,0	Vegetonic metionina			3		0,01	0,01	0,02	0,02		
STIMOX Plus	1,0	Vegetonic triptofano			3		0,01	0,01	0,02	0,02		



CHELATI DI FERRO RADICALI



NOTE TECNICHE

Per prevenire e/o curare la **clorosi ferrica** è indispensabile il ricorso all'impiego di prodotti definiti chelati di Ferro. I **chelati di Ferro** sono prodotti speciali derivanti dalla unione stabile (chelazione) di un agente chelante (acido organico di sintesi) con il Ferro. Si caratterizzano a seconda del **tipo di agente chelante** utilizzato.

Infatti ogni agente chelante ha delle specifiche particolarità (capacità di legarsi con il Ferro, fotodegradabilità, stabilità) tali da indirizzarlo in modo preciso nell'impiego. Gli agenti chelanti più utilizzati sono i seguenti:

- **EDDHA (EDDHSA) da somministrare per via radicale;**
- **DTPA da somministrare per via fogliare.**

In ogni caso la tipologia dell'agente chelante è condizione necessaria per definire la potenziale qualità agronomica di un prodotto commerciale ma **da sola non è sufficiente**. Infatti in fase di sintesi del chelato viene determinata la **"sua purezza"**, cioè la capacità di chelazione, ad esempio nel caso del **Fe-EDDHA**, come spiegato sotto.

Quindi non necessariamente si possono ben valutare i chelati commerciali messi a confronto, leggendo soltanto nelle etichette la tipologia di agente chelante, ma è sempre determinante **l'affidabilità del produttore** per avere un chelato dalla efficacia rinverdente. È troppo **delicato** e importante per il risultato produttivo l'intervento con i chelati, tale da non concedere approcci speculativi o salti nel buio.

I prodotti in commercio si differenziano fra di loro in base alla capacità che hanno di proteggere il Ferro dalla insolubilizzazione o disattivazione, che si traduce in un minore o maggiore assorbimento privilegiato da parte di radici e foglie, favorendone la traslocazione all'interno della linfa delle piante per raggiungere tutti gli organi, in particolare gli apici in accrescimento.



I CHELATI DI FERRO SCAM

I Chelati di Ferro SCAM si caratterizzano per la qualità e purezza dell'agente chelante.

Anche l'aspetto fisico dei formulati viene studiato per agevolare e rendere più efficace la solubilizzazione e distribuzione: infatti l'offerta SCAM è costituita da prodotti in microgranuli e liquidi.

L'agente chelante EDDHSA utilizzato per **GEOFER® HS** è caratterizzato da **elevata solubilità ed efficacia rinverdente**.



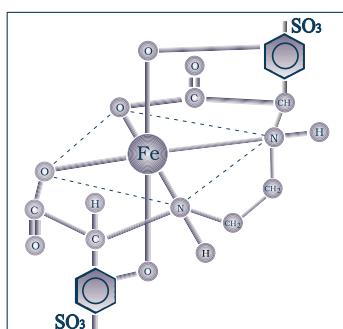
I VANTAGGI

- Fe-EDDHA in questo caso è fondamentale che la percentuale della forma (isomero) cosiddetta ORTO (massima capacità di legame fra il Ferro e l'agente chelante) sia nettamente prevalente rispetto a quella cosiddetta PARA.
- EDDHSA offre i vantaggi di un rapido effetto rinverdente associato ad una veloce solubilizzazione, che lo rende indicato per applicazioni in fertirrigazione e idroponia.



COMPOSIZIONE DEI PRODOTTI

	Ferro chelato Fe%	Agente chelante	Frazione EDDHA Orto-Orto %	Formulazione	Impiego	Solubilità
GEOFER® HS	6	EDDHSA	-	Microgranuli	Radicale	Ottima



Schema
del Ferro EDDHSA
di GEOFER HS



Clorosi Ferrica
su Kiwi



FERTIRRIGANTI MINERALI IDROSOLUBILI



NOTE TECNICHE

La tecnica della fertirrigazione si sta sempre più diffondendo in funzione degli indubbi vantaggi di tipo agronomico, della crescente innovazione nelle attrezzature per l'irrigazione e della qualità raggiunta dai concimi idrosolubili. Per evitare possibili accumuli di nutritivi nel terreno, aumento della salinità e di indurre eventuale fitotossicità **è consigliato fare ripetuti interventi durante il ciclo culturale utilizzando una bassa concentrazione (1%) piuttosto che fare pochi interventi ad alta concentrazione.**

È buona norma abbinare ai concimi in polvere solubile sostanze liquide con funzione biostimolante e chelante per aumentare l'efficacia dell'intervento fertirrigante. I **concimi idrosolubili SCAM** si caratterizzano per la **purezza dei loro componenti**, per l'accuratezza della formula e del loro processo produttivo e per la affidabilità delle confezioni usate.



I FERTIRRIGANTI MINERALI IDROSOLUBILI SCAM

SCAM propone una vasta gamma di concimi in formulazione polvere solubile (IDROCOMPLEX) che si differenziano per i **mirati e studiati rapporti** che hanno **fra i vari nutritivi principali (NPK)** da renderli specifici e versatili per ogni fase di sviluppo e esigenza delle colture. Tale offerta è integrata da un formulato liquido (LINFOR®) a base di aminoacidi con una spiccata azione di stimolo dell'attività microbiologica del terreno. Risulta particolarmente efficace in abbinamento ai tradizionali concimi idrosolubili aumentandone la loro quota di utilizzo da parte delle colture. Con un suo impiego continuativo nel tempo si riducono i rischi di accumulo di salinità nel terreno.



I VANTAGGI

I **concimi idrosolubili SCAM** hanno una stabilità illimitata di tutte le loro caratteristiche primarie e secondarie:

- altissima concentrazione in elementi nutritivi;
- perfette solubilità, i prodotti in polvere solubile hanno una completa solubilità anche a concentrazioni elevate (10-15%);
- massima stabilità delle soluzioni senza formazione di depositi insolubili o flocculazione;
- compatibilità con qualsiasi tipo di acqua, migliorandone le caratteristiche di base;
- assenza di elementi fitotossici e quindi di effetti indesiderati sulle colture.



COMPOSIZIONE DEI PRODOTTI

Azoto Totale	Azoto	Azoto	Azoto Ureico	Fosforo	Potassio	Zolfo	Boro	Molibdeno	Zinco
N%	NO ₃ %	NH ₄ %	%	P ₂ O ₅ %	K ₂ O%	SO ₃ %	B%	Mo%	Zn%

IDROCOMPLEX NEW ARANCIO	15	7,0	5,0	2,5	5	30	14	0,01	0,01	0,02
IDROCOMPLEX NEW BLU	20	3,5	2,5	14,0	20	20	-	0,01	0,01	0,02
IDROCOMPLEX NEW GIALLO	10	-	10,0	-	30	10	26	0,01	0,01	0,02
IDROCOMPLEX NEW ROSSO	10	5,0	3,0	2,0	10	35	17	0,01	0,01	0,02
IDROCOMPLEX NEW VERDE	30	3,0	4,0	30,0	10	10	-	0,01	0,01	0,02



FERTIRRIGANTI ORGANO-MINERALI LIQUIDI



NOTE TECNICHE

La fertirrigazione è sempre più utilizzata per alcune tipologie di colture, sia per **superare le alterazioni** che si possono avere per differenti cause (assorbimento insufficiente, distribuzione inadeguata, persistenti temperature basse, siccità, costipamento del terreno, pH eccessivamente alcalini), sia per ottimizzare le operazioni culturali ottenendo **produzioni più omogenee** in possesso di una superiore qualità commerciale. In tale contesto la linea NEWFERSTIM e AXIFERT, concime organo-minerale liquido SCAM, ottenuto da sali altamente solubili e da una matrice organica studiata per lo scopo, potrà meglio razionalizzare gli interventi di fertirrigazione ed ottenere dei risultati quali-quantitativi superiori.

Le linee di organo-minerali liquidi SCAM si differenziano per la matrice organica che è di tipo vegetale in AXIFERT e animale per NEWFERSTIM.



I FERTIRRIGANTI ORGANO-MINERALI LIQUIDI SCAM

Come per gli organo-minerali solidi anche per la linea NEWFERSTIM e AXIFERT, la caratterizzazione risiede principalmente nella **matrice organica, molto ricca di aminoacidi**, in buona parte liberi, con una buona dotazione in Azoto organico e una elevata stabilità fisica. La linea NEWFERSTIM e AXIFERT è efficace perché questa matrice liquida organica è in grado di esercitare una attività di biostimolo e di supporto fisiologico sulla pianta, gli aminoacidi liberi ed i peptidi, sono in grado di formare chelati e complessi con sali e metalli, di naturale e facile assimilazione.

La linea NEWFERSTIM e AXIFERT legata alla tecnica della fertirrigazione rappresenta un modo ottimale di sfruttare al meglio le risorse della concimazione, specie se pensate in un'ottica di sostenibilità della pianta, con o senza forzature intensive; questa opportunità non è la sola che può essere ascritta alla matrice organica. Un ulteriore rilevante effetto è, ad esempio, l'attivazione di enzimi specifici; questi facilitando l'incorporazione dell'Azoto nelle proteine, consentono di razionalizzare la concimazione azotata e di ridurre i rischi di accumulo dei nitrati nelle foglie e nei frutti.



I VANTAGGI

Quali vantaggi ottengono i fertilizzanti liquidi NEWFERSTIM dall'avere una matrice organica molto ricca di aminoacidi?

- Il primo vantaggio (grazie agli aminoacidi liberi) è quello di **essere rapidamente assorbiti e trasportati nella pianta** per stimolare alcune funzioni del metabolismo vegetativo, quali: crescita, sviluppo dei fiori, dei frutti, maggiore fertilità del polline, maggiore allegagione, maggiori resistenza a patogeni e alle avversità ambientali, quindi minori stress e miglior equilibrio vegeto produttivo delle colture.
- Il secondo, legato alla presenza di polipeptidi, è quello di essere utilizzati come **chelante di macro, meso, e microelementi**. La chelazione avviene in due o più punti ed il chelante avvolge lo ione con legami che risultano essere straordinariamente stabili e solubili in una vasta gamma di pH. La formazione del chelato aumenta la biodisponibilità delle sostanze nutritive, con ripercussioni estremamente positive sull'assorbimento radicale.
- L'aminoacido dell'organo-minerale liquido, simulando il naturale processo di assorbimento radicale selettivo, funge da **carrier (vettore)** agli ioni chelati, rendendo più facile ed accessibile il loro trasporto nella pianta e successivamente nei siti dove questi dovranno operare. Diverse esperienze scientifiche dimostrano che alcuni tipi di aminoacidi operano un effetto carrier, di **elevata veicolazione delle sostanze nutritive**.



COMPOSIZIONE DEI PRODOTTI

	Azoto N%	Fosforo P ₂ O ₅ %	Potassio K ₂ O %	Carbonio organico di origine biologica TOC	Microelementi	pH	Conducibilità elettrica μS/cm-0,1%	Peso specifico indicativo kg/Litro
AXIFERT START	15	5	5	3,0	Boro e Zinco	6,5	281	1,24
AXIFERT UNIVERSAL	10	10	10	3,0	Boro e Zinco	6,5	281	1,24
AXIFERT FINAL	14	18	12	3,0	-	8,3	251	1,20
AXIFERT 20 NV	20	-	-	3,0	-	5,8	470	1,20
NEWFERSTIM 6.12.0	6	12	-	3,0	-	3,4	297	1,14



DATI TECNICI

PRODOTTO	STATO FISICO	COLORE TAL QUALE	DENSITÀ g/L o kg +/- 0,05
AXIBOR 110E	liquido	paglierino	1350-1400
AXICAL	liquido	marrone scuro	1430-1470
AXIFERT FINAL	liquido	marrone scuro	1200-1300
AXIFERT START	liquido	marrone scuro	1200-1300
AXIFERT UNIVERSAL	liquido	marrone scuro	1200-1300
AXIFERT 20 NV	liquido	marrone scuro	1200-1300
AXIFITO Mn Zn	liquido	rosa	1300-1500
AXIFITO 30-20	liquido	incolore	1500-1700
AXIFOL CAB	liquido	verde	1400-1500
AXIMAG	wdg	marrone scuro	400-650
AXIMICRO LSA	wdg	marrone	550-650
CORRECTOR	liquido	rosso	1100-1200
ENDOX BS9	polvere	bianco	600-650
FITOSTIM	liquido	bruno	1200-1300
FITOSTIM ALGA	liquido	bruno	1200-1300
FRUTTAFLOR PK	polvere solubile	bianco	1200-1300
FRUTTAFLOR START	polvere solubile	bianco	1000-1100
FRUTTAFLOR 20.20.20	polvere solubile	bianco	1100-1200
GEOFER HS	wdg	viola-nero	600-700
IDROCOMPLEX NEW ARANCIO	polvere solubile	bianco	1200-1300
IDROCOMPLEX NEW BLU	polvere solubile	bianco	1200-1300
IDROCOMPLEX NEW GIALLO	polvere solubile	bianco	1200-1300
IDROCOMPLEX NEW ROSSO	polvere solubile	bianco	1550-1650
IDROCOMPLEX NEW VERDE	polvere solubile	bianco	1100-1200
LINFOR	liquido	bruno	1200-1300
LINFOR V	liquido	bruno	1250-1350
NEWFERSTIM 6-12-0+3	liquido	bruno	1100-1200
STIMOX MAT	liquido	ambrato	1200-1300
STIMOX PLUS	liquido	ambrato	1200-1300
VALORE ACQUA DI PARTENZA	liquido	incolore	1000

*I valori sono indicativi e riferiti a condizioni di laboratorio e a specifica acqua di partenza a 20° C.

	pH TAL QUALE	pH 10%	pH 0,1%	SALINITÀ mS/cm 10%	SALINITÀ mS/cm 0,1%	TEMPO SOLUB. AL 10% PER I SOLIDI
	7,7	8,9	8,6	8,1	0,56	--
	1,2	3,2	4,3	18,7	2,27	--
	9,0	8,0	7,2	8,3	0,28	--
	7,0	7,0	7,0	7,45	0,31	--
	6,4	6,8	7,0	14,8	0,95	--
	6,0	6,5	7,0	15,4	0,61	--
	0,8	1,1	2,7	18,6	0,68	--
	2,8	4,0	6,2	8,23	0,4	--
	9,7	8,8	7,3	10,15	0,39	--
	--	4,2	6,5	13,1	0,53	30"
	--	4,3	6,7	6,3	0,25	5"
	0,7	1,4	2,6	11,2	0,68	--
	--	7,8	5,8	0,12	0,04	15"
	7,1	6,7	7,8	10,92	0,32	--
	9,5	8,3	7,4	14,7	1,02	--
	--	4,7	5,2	nd	2,11	45"
	--	4,2	5,0	nd	1,86	45"
	--	5,0	6,0	19,24	1,18	35"
	--	7,6	7,0	15,87	2,11	25"
	--	5,0	5,6	19,4	1,1	45"
	--	4,3	5,1	17,2	0,9	45"
	--	4,0	4,8	15,7	0,88	40"
	--	4,3	5,0	17,42	1,02	45"
	--	4,7	5,0	18,25	0,9	30"
	6,2	6,7	7,0	8,54	0,4	--
	7,5	7,2	7,0	9,66	0,46	--
	1,8	3,2	5,0	9,00	0,41	--
	6,5	6,8	7,0	nd	0,41	--
	5,9	6,4	6,9	13,7	0,26	--
	7,00	--	--	--	--	--



AXIBOR 110 E

CONCIME CE
BORO ETANOLAMMINA IN FORMULAZIONE ORGANICA
PER TRATTAMENTI FOGLIARI

- Previene e cura le notevoli esigenze di Boro di molte colture, il "mal del cuore" della **barbabietola da zucchero**, spaccature delle coste del **sedano** e litiasi del **pero**.
- Migliora l'allegagione dei **fruttiferi**, dell'**olivo** e previene l'acinellatura delle **viti**.
- Alta concentrazione di **Boro etanolammina**.



CARATTERISTICHE

AXIBOR 110 E è una specialità ad alto contenuto di **Boro** ad elevata purezza, complessato con una molecola organica (monoetanolammina) ad elevata capacità di traslocazione ai siti di utilizzo. La formulazione "flowable" è il risultato di uno specifico processo produttivo che abbina anche agenti adesivanti e veicolanti per ottenere una perfetta uniformità di distribuzione del prodotto per via fogliare. Il Boro è un elemento fondamentale per la vita delle piante ed entra in importanti funzioni biologiche: germinazione del polline e allungamento del tubetto pollinico, migliore assorbimento dell'Azoto, accrescimento dei tessuti, germinabilità dei semi, formazione e trasporto degli zuccheri agli organi di riserva. Il Boro è poco mobile nella pianta e i sintomi della carenza si manifestano inizialmente negli organi giovani con accorciamento interno della pianta, foglie piccole, fioritura scarsa, allegagione scarsa ed incompleta, basso tenore di zuccheri negli organi di riserva. Tipiche fisiopatie sono: mal del cuore della barbabietola da zucchero, acinellatura della vite, spaccature delle coste di sedano, spaccatura delle carote, mancata fecondazione nell'olivo, suberosi nel melo, litiasi del pero. AXIBOR 110 E permette anche di prevenire e curare le notevoli esigenze di Boro di cavoli, asparagi, girasole, erba medica, piante da frutto, drupacee, tabacco, orticole a fioritura scalare, colture da seme. Migliora il livello quanti-qualitativo della produzione.



Applicazione
sulla pianta



1
kg/Ha
Dose media
d'impiego

COMPOSIZIONE

BORO (B) Solubile in acqua 11,0%

FORMULAZIONE

Liquido denso - colore rosso.

CLASSIFICAZIONE

CLP -

CONFEZIONI

Flacone: kg 1 - kg 5



MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.

COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

VITE	Pre e post fioritura	1 kg/Ha	Utilizzare volumi d'irrigazione acqua medi di 1000 l/Ha per le colture arboree, 500 l/Ha per le estensive-industriali. In caso di ambiente protetto e atomizzatori a basso volume ridurre il dosaggio del 30%.
OLIVO	Da 5% fiori aperti (ogni 10 giorni) per 2 volte	1-1,2 kg/Ha	
ORTICOLE IN GENERE	Primi stadi sviluppo palchi fiorali	0,7-1 kg/Ha	
FRUTTICOLE IN GENERE	Pre e post fioritura	0,8-1 kg/Ha	
BARBABETOLA DA ZUCCHERO	Primi stadi sviluppo e a chiusura fila	1 kg/Ha	
COLTURE INDUSTRIALI, CEREALI, COLTURE DA SEME, VIVAI	Nei primi stadi di sviluppo per 2 volte	0,5-1 kg/Ha	



AXICAL

CONCIME A BASE DI ELEMENTI SECONDARI COMPLESSO DI CALCIO - LIGNINSOLFONATO

- Evita l'insorgenza di dannose fisiopatie come la butteratura amara del melo, il marciume apicale del pomodoro, il tip burn delle lattughe, il mal raggiante delle pesche, lo spacco dei frutti/acini.
- Aumenta la consistenza della polpa.
- Favorisce le attività di manipolazione e conservazione dei frutti prima della commercializzazione.



CARATTERISTICHE

AXICAL è un formulato espressamente studiato per prevenire e curare le fisiopatie causate da carenza di Calcio negli ortaggi, nella frutta e nell'uva. Il **Calcio** è un elemento fondamentale per le piante: partecipa alla costituzione della parete cellulare dei tessuti vegetali, della polpa, della buccia e delle foglie. Una carenza di Calcio nella pianta si manifesta con tessuti poco consistenti, aree suberificate della polpa, buccia poco elastica e soggetta a spacchi, foglie con necrosi di vaste aree, ridotta conservabilità. AXICAL, grazie all'innovativa "Complessazione naturale" (15% CaO-LSA), viene assorbito totalmente e, raggiunge rapidamente i siti di utilizzo e agisce direttamente su foglie e su frutti.

Applicazione
sulla pianta1
kg/Ha Dose media
d'impiego

COMPOSIZIONE

OSSIDO DI Calcio (CaO) Totale	15,0%
OSSIDO DI Calcio (CaO) IN FORMA DI COMPLESSO	15,0%
AGENTE COMPLESSANTE: LSA (ligninsolfonato di ammonio)	



FORMULAZIONE

Liquido denso - Colore bruno.



CONFEZIONI

Flacone: kg 1
Tanica: kg 10

MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.

CLASSIFICAZIONE

CLP ! H319

COLTURE

MELO var. rosse (es. Gala)	3-4 applicazioni da post-allegagione	1,0-1,5 kg/Ha
MELO var. gialle (Golden e simili)	4-6 applicazioni da post-allegagione	0,7-0,8 kg/Ha
PESCO, CILIEGIO E DRUPACEE	4-5 applicazioni da scamicatura, ripetere ogni 8 giorni	1,0-1,5 kg/Ha
VITE E UVA DA TAVOLA	3-4 applicazioni da "acino grano di pepe", ogni 8-10 giorni	1,2-1,5 kg/Ha
ACTINIDIA E PIANTE DA FRUTTO	3-4 applicazioni da post-allegagione, ogni 10 giorni	1,0-1,5 kg/Ha
OLIVO	3-4 applicazioni da post-allegagione, ogni 10 giorni	1,2-1,5 kg/Ha
AGRUMI	3-4 applicazioni da post-allegagione, ogni 10 giorni	1,0-1,2 kg/Ha
POMODORO DA MENSA E INDUSTRIA	3-4 applicazioni, da allegagione del 1° palco, ogni 10-12 giorni	1,2-1,5 kg/Ha
LATTUGHE E ORTAGGI DA FOGLIA	2-3 applicazioni da piante sviluppate ogni 7-8 giorni	1,2-1,5 kg/Ha
MELONE	3-4 applicazioni, da "frutto noce" ogni 8-10 giorni	1,2-1,5 kg/Ha
ORTAGGI IN GENERE	2-3 applicazioni da post-allegagione, ogni 8 giorni	1,0-1,5 kg/Ha
FRAGOLE	2-3 applicazioni da post-allegagione, ogni 8 giorni	1,0-1,2 kg/Ha
POINSETTIA	3-4 applicazioni, da fasi iniziali a formazione brattee, ogni 10 gg	80-100 g/hl
FLORICOLE E ORNAMENTALI IN GENERE	2-3 applicazioni, fino alla formazione dei boccioli	70-100 g/hl



DOSE



AXIFERT 20 NV

CONCIME ORGANO-MINERALE AZOTATO FLUIDO IN SOSPENSIONE CON MICROELEMENTI PER FERTIRRIGAZIONE

- Incrementa l'**attività metabolica** grazie agli aminoacidi liberi.
- Accelera la trasformazione dell'Azoto nitrico in organico con conseguente **riduzione di nitrati** nelle produzioni.
- Aiuta a superare i fenomeni di stress o di blocchi di crescita.
- Promuove la formazione dell'**apparato vegetativo** e del **contenuto proteico**.
- Riduce i problemi di salinità dei terreni e l'accumulo di sodio.



CARATTERISTICHE

AXIFERT 20 NV è un concime Organo-Minrale fluido di ultima generazione, frutto della ricerca e sperimentazione SCAM. La frazione organica interamente di origine vegetale, garantisce una elevata capacità nutritiva e favorisce i processi biochimici delle piante e le colture. AXIFERT 20 NV è formulato con una matrice organica ottenuta con un processo fermentativo specifico che permette di ottenere una alta concentrazione di aminoacidi (> 25 %) di cui una elevata quota di aminoacidi in forma levogiri (> 15%). Le differenti tipologie di aminoacidi presenti nella matrice organica è maggiormente rappresentata da: AC. Glutammico, AC. Aspartico e Alanina. La loro azione sulle piante è molto importante: sono riserva di azoto, stimolano la colorazione e la maturazione dei frutti, la produzione di clorofilla e la formazione dei batteri azoto fissatori nelle leguminose. Sono precursori di molti altri aminoacidi liberi, come la Prolina, Glutammina, Istimina e Arginina, aminoacidi a cui è riconosciuto scientificamente l'effetto positivo sulla fisiologia vegetale.



Fertirrigazione



Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale di cui: organico 0,6%, ammoniacale 5,5%, ureico 9,4%, nitrico 5,0%	20,0%
CARBONIO ORGANICO	3,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Miscela di concimi organici azotati fluidi



COMPONENTI MINERALI

Soluzione di nitrato ammonico e urea.



FORMULAZIONE

Liquida



CONFEZIONI

Tanica: kg 20
Bancale: kg 1000



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso. • Agitare prima dell'uso. • Le applicazioni fogliari vanno effettuate nelle ore più fresche della giornata. •

COLTURE



DOSE



DOSE



NOTE

COLTURE ARBOREE	Piante adulte	Nuovi impianti	La scelta del dosaggio è indicativa e deve essere adattata alla coltura a seconda delle necessità. Per migliorare l'assimilazione dei nutritivi e degli aminoacidi e peptidi presenti in AXIFERT è necessario distribuire almeno 5 m ³ di acqua per 1000 m ² . Se c'è la necessità di integrare la concimazione si tenga presente che è possibile apportare il 30% in meno di unità fertilizzanti grazie all'elevata efficienza di AXIFERT.
FRUTTIFERI E VITE	100-120 kg/Ha	80-100 kg/Ha	
AGRUMI	120-150 kg/Ha	100-120 kg/Ha	
OLIVO	120-160 kg/Ha	100-120 kg/Ha	
COLTURE ORTICOLE	A pieno campo ciclo breve 5-10 kg/1000 mq	In serra o in ambiente protetto 5-10 kg/1000 mq	
COLTURE FLORICOLE	A pieno campo ciclo breve ---	In serra o in ambiente protetto 5-8 kg/1000 mq	

APPLICAZIONI FOGLIARI

DOSE

CEREALI AUTUNNO VERNINI	10-20 kg/Ha nella fase di foglia bandiera
CEREALI PRIMAVERILI ESTIVI, MAIS E COLTURE INDUSTRIALI	10-20 kg/Ha nelle fasi di accumulo amido



AXIFERT START

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK FLUIDO IN SOSPENSIONE
CON MICROELEMENTI PER FERTIRRIGAZIONE
A BASSO CONTENUTO IN CLORO

- Veicola velocemente gli elementi nutritivi.
- Rapporto NPK indicato per **olivo, ortaggi da foglia** e colture avide in Azoto.



CARATTERISTICHE

AXIFERT START è un concime organo-minerale liquido innovativo nel panorama della fertilizzazione. Appartiene ad una gamma di concimi appositamente studiati da SCAM per la fertirrigazione. La frazione organica contiene amminoacidi differenti, associati con la frazione minerale perfettamente solubile. Questa originale formulazione liquida garantisce praticità d'uso ed elevato assorbimento dei nutritivi rispetto ai tradizionali prodotti minerali. AXIFERT START è un fertilizzante perfettamente equilibrato, ricco di microelementi chelati. Per il suo equilibrato rapporto NPK è stato studiato per la fertirrigazione di tutto il ciclo. Particolarmente indicato per le colture, o le fasi fenologiche, in cui è richiesta una particolare spinta da parte del concime per sostenere lo sviluppo della pianta, e un apporto armonico di nutritivi per ottenere una produzione equilibrata, da allegagione a invaiatura o ingrossamento frutti per le piante arboree, dalla fioritura per le ortive.



Fertirrigazione



120 kg/Ha
Dose media
d'impiego



COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale di cui: ureico 14,0%, organico 1,0%	15,0%
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Solubile in acqua	5,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O)	5,0%
BORO (B) Solubile in acqua	0,01%
FERRO (Fe) Chelato con EDTA	0,02%
MANGANESE (Mn) Chelato con EDTA	0,02%
ZINCO (Zn) Chelato con EDTA	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	3,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Miscela di concimi organici azotati fluidi



COMPONENTI MINERALI

Urea, Fosfato bipotassico, MAP



FORMULAZIONE

Liquida



CONFEZIONI

Tanica: kg 20
Bancale: kg 1000



MISCIABILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso. • Agitare prima dell'uso. • Le applicazioni fogliari vanno effettuate nelle ore più fresche della giornata.



COLTURE



DOSE



DOSE



NOTE

COLTURE ARBOREE	Piante adulte	Nuovi impianti	La scelta del dosaggio è indicativa e deve essere adattata alla coltura a seconda delle necessità. Per migliorare l'assimilazione dei nutritivi e degli amminoacidi e peptidi presenti in AXIFERT è necessario distribuire almeno 5 m ³ di acqua per 1000 m ² . Se c'è la necessità di integrare la concimazione si tenga presente che è possibile apportare il 30% in meno di unità fertilizzanti grazie all'elevata efficienza di AXIFERT.
FRUTTIFERI E VITE	150-200 kg/Ha	50-100 kg/Ha	
AGRUMI	120-150 kg/Ha	100-150 kg/Ha	
OLIVO	150-180 kg/Ha	80-150 kg/Ha	
COLTURE ORTICOLE	A pieno campo ciclo breve 10-20 kg/1000 mq	In serra o in ambiente protetto 5-20 kg/1000 mq	
COLTURE FLORICOLE	A pieno campo ciclo breve 10-20 kg/1000 mq	In serra o in ambiente protetto 5-10 kg/1000 mq	

APPLICAZIONI FOGLIARI

DOSE

PIANTE DA FRUTTO	200 g/hl
ORTAGGI	150 g/hl
CEREALI PRIMAVERILI ESTIVI, MAIS E COLTURE INDUSTRIALI	10-20 kg/Ha



AXIFERT UNIVERSAL

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK FLUIDO IN SOSPENSIONE
CON MICROELEMENTI PER FERTIRRIGAZIONE
A BASSO CONTENUTO IN CLORO

- Veicola **velocemente** gli elementi nutritivi.
- Rapporto NPK equilibrato.



CARATTERISTICHE

AXIFERT UNIVERSAL è un concime organo-minerale liquido innovativo nel panorama della fertilizzazione. Appartiene ad una gamma di concimi appositamente studiati da SCAM per la fertirrigazione. La frazione organica contiene amminoacidi differenti, associati con la frazione minerale perfettamente solubile. Questa originale formulazione liquida garantisce praticità d'uso ed elevato assorbimento dei nutritivi rispetto ai tradizionali prodotti minerali. AXIFERT UNIVERSAL è un fertilizzante perfettamente equilibrato, ricco di microelementi chelati. Per il suo equilibrato rapporto NPK è stato studiato per la fertirrigazione di tutto il ciclo. Particolarmente indicato per le colture, o le fasi fenologiche, in cui è richiesta una particolare spinta da parte del concime per sostenere lo sviluppo della pianta, e un apporto armonico di nutritivi per ottenere una produzione equilibrata, da allegazione a innalzatura o ingrossamento frutti per le piante arboree, dalla fioritura per le ortive.



Fertirrigazione



100 kg/Ha
Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale di cui: ureico 9%, organico 1,0%	10,0%
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Solubile in acqua	10,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) Solubile in acqua	10,0%
BORO (B) Solubile in acqua	0,01%
FERRO (Fe) Chelato con EDTA	0,02%
MANGANESE (Mn) Chelato con EDTA	0,02%
ZINCO (Zn) Chelato con EDTA	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	3,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Miscela di concimi organici azotati fluidi



COMPONENTI MINERALI

Urea, Fosfato bipotassico, MAP



FORMULAZIONE

Liquida



CONFEZIONI

Tanica: kg 20
Bancale: kg 1000



MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso. • Agitare prima dell'uso. • Le applicazioni fogliari vanno effettuate nelle ore più fresche della giornata.

COLTURE



DOSE



DOSE



NOTE

COLTURE ARBOREE	Piante adulte	Nuovi impianti	La scelta del dosaggio è indicativa e deve essere adattata alla coltura a seconda delle necessità. Per migliorare l'assimilazione dei nutritivi e degli amminoacidi e peptidi presenti in AXIFERT è necessario distribuire almeno 5 m ³ di acqua per 1000 m ² . Se c'è la necessità di integrare la concimazione si tenga presente che è possibile apportare il 30% in meno di unità fertilizzanti grazie all'elevata efficienza di AXIFERT.
FRUTTIFERI E VITE	150-200 kg/Ha	50-100 kg/Ha	
AGRUMI	150-180 kg/Ha	100-150 kg/Ha	
OLIVO	150-200 kg/Ha	80-150 kg/Ha	
COLTURE ORTICOLE	A pieno campo ciclo breve	In serra o in ambiente protetto	
	10-20 kg/1000 mq	5-20 kg/1000 mq	
COLTURE FLORICOLE	A pieno campo ciclo breve	In serra o in ambiente protetto	
	10-20 kg/1000 mq	5-10 kg/1000 mq	

APPLICAZIONI FOGLIARI

DOSE

PIANTE DA FRUTTO	200 g/hl
ORTAGGI	150 g/hl
CEREALI PRIMAVERILI ESTIVI, MAIS E COLTURE INDUSTRIALI	10-20 kg/Ha



AXIFERT FINAL

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK FLUIDO IN SOSPENSIONE
CON MICROELEMENTI PER FERTIRRIGAZIONE
A BASSO CONTENUTO DI CLORO

- Trasporta le sostanze nutritive direttamente nel luogo di consumo (CARRIER).
- Incrementa la **qualità** finale della produzione.



CARATTERISTICHE

AXIFERT FINAL è un concime organo-minerale liquido innovativo nel panorama della fertilizzazione. Appartiene ad una gamma di concimi appositamente studiati da SCAM per la fertirrigazione. La frazione organica contiene amminoacidi differenti, associati con la frazione minerale perfettamente solubile. Questa originale formulazione liquida garantisce praticità d'uso ed elevato assorbimento dei nutritivi rispetto ai tradizionali prodotti minerali. AXIFERT FINAL è un fertilizzante che per la predominante presenza di **Potassio** risulta particolarmente adatto nelle fasi vegetative comprese tra la fioritura e la maturazione, favorendo gli aspetti qualitativi delle produzioni come il **contenuto in zuccheri, la consistenza della polpa, la serbavolezza e la colorazione dei frutti**.



Fertirrigazione



120 kg/Ha
Dose media d'impiego



COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale di cui: ureico 2%, organico 1%	3,0%
ANIDRIDE FOSFORICA (P_2O_5) Solubile in acqua	9,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K_2O) Solubile in acqua	12,0%
BORO (B) Solubile in acqua	0,01%
FERRO (Fe) Solubile in acqua	0,02%
MANGANESE (Mn) Solubile in acqua	0,02%
ZINCO (Zn) Solubile in acqua	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	3,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Miscela di concimi organici azotati fluidi



COMPONENTI MINERALI

Urea, Fosfato bipotassico



FORMULAZIONE

Liquida



CONFEZIONI

Tanica: kg 20
Bancale: kg 1000



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso. • Agitare prima dell'uso. •
Le applicazioni fogliari vanno effettuate nelle ore più fresche della giornata. •



COLTURE



DOSE



DOSE



NOTE

COLTURE ARBOREE	Piante adulte	Nuovi impianti	La scelta del dosaggio è indicativa e deve essere adattata alla coltura a seconda delle necessità. Per migliorare l'assimilazione dei nutritivi e degli amminoacidi e peptidi presenti in AXIFERT è necessario distribuire almeno 5 m ³ di acqua per 1000 m ² . Se c'è la necessità di integrare la concimazione si tenga presente che è possibile apportare il 30% in meno di unità fertilizzanti grazie all'elevata efficienza di AXIFERT.
FRUTTIFERI E VITE	150-200 kg/Ha	50-100 kg/Ha	
AGRUMI	150-180 kg/Ha	100-150 kg/Ha	
OLIVO	150-200 kg/Ha	80-150 kg/Ha	
COLTURE ORTICOLE	A pieno campo ciclo breve 10-20 kg/1000 mq	In serra o in ambiente protetto 5-20 kg/1000 mq	
COLTURE FLORICOLE	A pieno campo ciclo breve 10-20 kg/1000 mq	In serra o in ambiente protetto 5-10 kg/1000 mq	

APPLICAZIONI FOGLIARI

DOSE

PIANTE DA FRUTTO	200 g/hl
ORTAGGI	150 g/hl
CEREALI PRIMAVERILI ESTIVI, MAIS E COLTURE INDUSTRIALI	10-20 kg/Ha



AXIFITO 3020

CONCIME CE
SOLUZIONE DI CONCIME PK
A BASSO TENORE IN CLORO

- Migliora l'equilibrio vegeto-produttivo delle piante arboree e del vigneto.
- Facilita la formazione e lo sviluppo dei **fiori**.
- Incrementa la pezzatura dei **frutti** e le caratteristiche organolettiche.



CARATTERISTICHE

AXIFITO 3020 è una specialità nutrizionale appositamente studiata per prevenire e curare stati carenziali di **Fosforo e Potassio** nelle colture esigenti di questi elementi, come vite, melo, pero, kiwi, agrumi, pomodoro e orticole in genere. Il Fosforo è un elemento importante per le piante perché favorisce la formazione dell'apparato radicale, la fioritura, e come componente dell'ATP è collegato con i processi energetici e fotosintetici. Il Potassio è fondamentale per migliorare le caratteristiche qualitative della produzione e favorisce la lignificazione delle piante arboree. La specifica formulazione è il risultato di uno specifico processo produttivo che abbina anche agenti adesivanti e veicolanti per ottenere una perfetta uniformità di distribuzione del prodotto, per via fogliare



Applicazione
sulla pianta



2,5
kg/Ha
Dose media
d'impiego

COMPOSIZIONE

Anidride fosforica (P_2O_5) solubile in acqua	30%
Ossido di Potassio (K_2O) solubile in acqua	20%
"A basso tenore di cloro"	

FORMULAZIONE

Liquida

CLASSIFICAZIONE

CLP ! H319

CONFEZIONI

Flacone: kg 1
Tanica: kg 10



MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.

COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE

VITE E UVA DA TAVOLA	Applicazioni periodiche a partire da tralcio 10 cm, ogni 15-20 giorni	2,5-3,0 kg/Ha
MELO E PERO	Eseguire le applicazioni dalla ripresa vegetativa, ogni 10-15 giorni	2,0-3,0 kg/Ha
PESCO E DRUPACEE	Applicazioni periodiche a partire da scamiciatura, ogni 10-15 giorni	2,5-3,0 kg/Ha
ACTINIDIA E PIANTE DA FRUTTO IN GENERE	Eseguire le applicazioni dalla ripresa vegetativa, ogni 10-15 giorni	2,5-3,0 kg/Ha
OLIVO	Eseguire le applicazioni dalla ripresa vegetativa all'invaiatura, ogni 10-20 giorni	2,5-3,5 kg/Ha
AGRUMI	Applicare dalla ripresa vegetativa, ogni 10-20 giorni	2,5-3,5 kg/Ha
POMODORO DA MENSA, MELONE, PATATA, FRAGOLA E ORTAGGI DA FRUTTO	Applicare dalle fasi iniziali per tutto il ciclo colturale, ripetendo periodicamente ogni 10-15 giorni	2,0-3,0 kg/Ha
LATTUGHE, RUCOLA E ORTAGGI DA FOGLIA	Eseguire 3-4 applicazioni dalle fasi iniziali, ripetendo periodicamente ogni 10-15 giorni	2,0-2,5 kg/Ha
COLTURE INDUSTRIALI E OLEAGINOSE	Applicazioni nella fase di formazione e accumulo delle sostanze zuccherine/oleaginose	2,5-3,0 kg/Ha
CEREALI	Applicazioni nella fase di botticella	2,0-2,5 kg/Ha
FLORICOLE E ORNAMENTALI IN GENERE	Applicare dalle fasi iniziali fino alla formazione dei boccioli, ripetendo periodicamente ogni 15-20 giorni	100-150 g/ha

(*) NB: Riferite a volumi d'irrorazione consigliati di 1000 l/ha per piante da frutto e ortaggi; 500 l/ha per cereali e colture industriali
Fertirrigazione: 1-1,5 kg/1000 mq per applicazione.



AXIFITO MnZn

CONCIME CE

SOLUZIONE DI CONCIME NP 3-30
CON MANGANESE (Mn) E ZINCO (Zn)

- Studiato per prevenire e curare stati carenziali di Manganese e Zinco nelle colture esigenti di questi elementi, come **agrumi, vite, piante da frutto e orticole**.
- Anticipa la maturazione e sui frutti incrementa il contenuto zuccherino e quindi il sapore.



CARATTERISTICHE

Lo **Zinco** e il **Manganese** sono 2 microelementi che influenzano importanti processi biochimici, quali la formazione di aminoacidi indispensabili come il triptofano, entrano nella sintesi di enzimi responsabili del processo fotosintetico e della colorazione dei frutti. AXIFITO MnZn è arricchito con **Fosforo** e **Azoto** ad alta assimilazione, per completare l'azione nutriente e conferire alla pianta un corretto equilibrio vegeto-produttivo. La specifica formulazione è il risultato di uno specifico processo produttivo che abbina anche agenti adesivanti e veicolanti per ottenere una perfetta uniformità di distribuzione del prodotto, per via fogliare. Utilizzando regolarmente AXIFITO MnZn, si migliora anche la lignificazione dei tralci, si favorisce l'accrescimento dell'apparato radicale e si migliora la resistenza a "fisiopatie" dovute a carenze o squilibri nutrizionali.



Applicazione
sulla pianta

1,5-2
kg/Ha

Dose media
d'impiego



COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale di cui: Azoto (N) ureico 3%	3%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	30%
Manganese (Mn) solubile in acqua	5%
Zinco (Zn) solubile in acqua	5%



CLASSIFICAZIONE

CLP



FORMULAZIONE

Liquida



CONFEZIONI

Flacone: kg 1
Tanica: kg 10



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.



COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE

VITE E UVA DA TAVOLA	Applicazioni periodiche a partire da tralcio 10 cm, ogni 15-20 giorni	2,0-2,5 kg/Ha
MELO E PERO	Eseguire le applicazioni dalla ripresa vegetativa, ogni 10-15 giorni	2,0-3,0 kg/Ha
PESCO E DRUPACEE	Applicazioni periodiche a partire da scamiciatura, ogni 10-15 giorni	2,0-2,5 kg/Ha
ACTINIDIA E PIANTE DA FRUTTO IN GENERE	Eseguire le applicazioni dalla ripresa vegetativa, ogni 10-15 giorni	2,0-3,0 kg/Ha
OLIVO	Eseguire le applicazioni dalla ripresa vegetativa all'invaiatura, ogni 10-20 giorni	2,5-3,0 kg/Ha
AGRUMI	Applicare dalla ripresa vegetativa, ogni 10-20 giorni	2,5-3,5 kg/Ha
POMODORO DA MENSA, MELONE, PATATA, FRAGOLA E ORTAGGI DA FRUTTO	Applicare dalle fasi iniziali per tutto il ciclo colturale, ripetendo periodicamente ogni 10-15 giorni	2,0-2,5 kg/Ha
LATTUGHE, RUCOLA E ORTAGGI DA FOGLIA	Eseguire 3-4 applicazioni dalle fasi iniziali, ripetendo periodicamente ogni 10-15 giorni	2,0-2,5 kg/Ha
COLTURE INDUSTRIALI E OLEAGINOSE	Applicazioni nella fase di formazione e accumulo delle sostanze zuccherine/oleaginose	2,5-3,0 kg/Ha
CEREALI	Applicazioni nella fase di botticella	2,0-2,5 kg/Ha
FLORICOLE E ORNAMENTALI IN GENERE	Applicare dalle fasi iniziali fino alla formazione dei boccioli, ripetendo periodicamente ogni 15-20 giorni	100-150 g/ha

(*) NB: Riferite a volumi d'irrorazione consigliati di 1000 l/ha per piante da frutto e ortaggi; 500 l/ha per cereali e colture industriali
Fertirrigazione: 1-1,5 kg/1000 mq per applicazione.



AXIFOL CAB



CONCIME CE

SOLUZIONE DI CLORURO DI Calcio CON BORO (B)

CONCIME FOGLIARE LIQUIDO

- Concime fogliare liquido specifico per la prevenzione e cura delle fisiopatie nutrizionali determinate o condizionate dalla carenza di Calcio nei tessuti della pianta.
- Alta concentrazione di Calcio attivo

CARATTERISTICHE

AXIFOL CAB, per la purezza dei suoi componenti e la presenza di Calcio a pronto assorbimento, consente un pronto trasferimento del Calcio all'interno dei tessuti trattati. Il concime contiene Calcio a pronto assorbimento. Tale caratteristica è raggiunta anche dalla azione sinergica del Boro. Il Boro svolge un importante e insostituibile ruolo nel favorire il trasporto all'interno dei tessuti del calcio.



Applicazione
sulla pianta



2
kg/Ha Dose media
d'impiego

COMPOSIZIONE

OSSIDO DI Calcio (CaO) Solubile in acqua	15,0%
BORO (B) Solubile in acqua	0,1%
Peso specifico: 1,33 g/lt	

FORMULAZIONE

Liquido

CLASSIFICAZIONE

CLP ! H319

CONFEZIONI

Flaconi: kg 1
Tanica: kg 10

MISCHIBILITA' E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.

COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE

NOTE

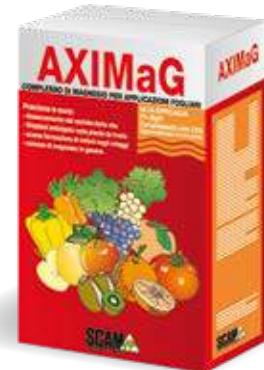
POMACEE	In vegetazione	250-350 cc/hl	Per prevenire e/o curare la butteratura amara delle mele ed in genere la formazione di zone suberose nei frutti e per aumentare le qualità organolettiche. Infatti la butteratura amara si ha quando nei frutti e nelle foglie è presente un eccesso di Potassio e Magnesio rispetto al calcio. Sono consigliati 4 trattamenti ogni 10-15 giorni a partire da allegagione avvenuta. Nel caso si possa prevedere insorgenza di butteratura anche in fase di conservazione è consigliato anche un trattamento in pre immagazzinamento con immersione della frutta nella soluzione preparata con AXIFOL CAB.
DRUPACEE	Dalla avvenuta allegagione	250-300 cc/hl	In particolare sulle varietà di pesche a polpa più tenera, che mal sopportano la manipolazione, per favorire la serbavolezza e per aumentare le qualità organolettiche. Fare 3 trattamenti a partire da allegagione avvenuta, ripetendoli ogni 10-15 giorni.
POMODORO	Dalla avvenuta allegagione	150-300 cc/hl	Per prevenire il marciume apicale, favorire le qualità organolettiche dei frutti nonché dare robustezza ai tessuti molli. Eseguire almeno 3 trattamenti dalla avvenuta allegagione alla raccolta.
INSALATE, LATTUGHE, RADICCHIO	Fase di massimo accrescimento	150-250 cc/hl	Per favorire la serbavolezza e la croccantezza delle foglie, effettuare ripetuti trattamenti nella fase di massimo accrescimento fino alla raccolta.
MELONE	Nelle fasi di sviluppo iniziale	800-1500 cc/hl	Per impedire il seccume delle foglie e del picciolo, effettuare almeno 2 trattamenti distanziati di circa dieci giorni dall'inizio ingrossamento frutto (diametro di circa 5 cm).
SEDANO, FINOCCHIO	Nelle fasi vegetative iniziali	150-250 cc/hl	Per impedire seccumi interni del gambo o delle foglie, eseguire 2-3 trattamenti distanziati di dieci giorni ad iniziare dalla formazione delle prime foglie.
FRAGOLA	Dalla avvenuta allegagione	150-250 cc/hl	Per dare consistenza ai frutti e migliorare la serbavolezza effettuare almeno 2 trattamenti dalla allegagione dei primi frutti ad intervalli di circa 10 giorni.



AXIMAG

CONCIME A BASE DI ELEMENTI SECONDARI COMPLESSO DI MAGNESIO - LIGNINSOLFONATO

- Evita il disseccamento del rachide nella **vite** e la filloptosi del **melo**.
- Migliora la risposta produttiva grazie all'ottimizzazione della fotosintesi clorofilliana.
- Aumenta la colorazione di **frutta e ortaggi**.
- Migliora il livello qualitativo della produzione **vitivinicola**.



CARATTERISTICHE

AXIMAG è un formulato espressamente studiato per prevenire e curare le fisiopatie causate da carenza di **Magnesio** negli ortaggi, nella frutta e nell'uva. Una carenza di Magnesio nella pianta si manifesta con un ingiallimento (clorosi) delle foglie più vecchie (basali) e la loro caduta anticipata, ridotto sviluppo per scarsa fotosintesi clorofilliana, limitata colorazione degli ortaggi, ad esempio delle carote, per la mancata formazione dei pigmenti coloranti. AXIMAG, grazie all'innovativa **"Complessazione naturale"** (8% MgO-LSA), viene assorbito totalmente e, raggiunge rapidamente i siti di utilizzo e agisce direttamente su foglie e sui frutti.



Applicazione
sulla pianta



1
kg/Ha
Dose media
d'impiego



COMPOSIZIONE

OSSIDO DI MAGNESIO (MgO) TOTALE	8,0%
OSSIDO DI MAGNESIO (MgO) IN FORMA DI COMPLESSO	8,0%
AGENTE COMPLESSANTE: (ligninsolfonato di ammonio) LSA	



CLASSIFICAZIONE



-



FORMULAZIONE

Microgranuli idrosolubili (WDG) - Colore marrone chiaro



CONFEZIONI

Astuccio: kg 1
(contiene sacchetto trasparente con trattamento di protezione UV)



MISCIERIBILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.



COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE

VITE E UVA DA TAVOLA	2 applicazioni: a "scamiciatura" e dopo 8-10 giorni. 2 applicazioni: 15 prima dell'invaiatura e a inizio invaiatura	1,2-1,5 kg/Ha
MELO var. gialle (Golden e simili)	3-4 applicazioni da inizio giugno, ogni 10-12 giorni	1,0-1,2 kg/Ha
MELO var. rosse (es. Gala)	3-4 applicazioni da inizio giugno, ogni 10-12 giorni	1,0-1,5 kg/Ha
PESCO E DRUPACEE	2-3 applicazioni da "frutto noce", ripetere ogni 8 giorni	1,0-1,2 kg/Ha
ACTINIDIA E PIANTE DA FRUTTO	2-3 applicazioni da "frutto noce", ripetere ogni 8 giorni	1,0-1,5 kg/Ha
OLIVO	2-3 applicazioni da frutto allegato, ogni 10 giorni	1,2-1,5 kg/Ha
AGRUMI	2-3 applicazioni da post- allegazione, ogni 10 giorni	1,0-1,2 kg/Ha
COLTURE ESTENSIVE E INDUSTRIALI	2-3 applicazioni a partire dalle fasi iniziali di sviluppo	0,7-1,0 kg/Ha
POMODORO, PEPERONE ECC.	2-3 applicazioni, da ingrossamento frutti del 1° palco, ogni 10-12 gg	1,0-1,2 kg/Ha
LATTUGHE E ORTAGGI DA FOGLIA	2-3 applicazioni da piante sviluppate ogni 7-8 giorni	1,2-1,5 kg/Ha
ORTAGGI IN GENERE	2-3 applicazioni da frutto formato, ogni 8 giorni	1,0-1,5 kg/Ha
FRAGOLE	2-3 applicazioni da frutto formato, ogni 8-10 giorni	1,0-1,2 kg/Ha
GAROFANO E CRISANTEMO	3 applicazioni, dalle fasi iniziali fino alla formazione dei boccioli	80-100 g/hl
FLORICOLE E ORNAMENTALI IN GENERE	2-3 applicazioni, dalle fasi iniziali, fino alla formazione dei boccioli	70-100 g/hl



AXIMICRO LSA

CONCIME CE

MISCELA DI MICROELEMENTI BORO (B) (Sodio), RAME (Cu) (LS), FERRO (Fe) (LS), MANGANESE (Mn) (LS), MOLIBDENO (Mo) (Sodio), ZINCO (Zn) (LS)

- Apparato fogliare altamente attivo.
- Previene e cura la clorosi ferrica.
- Equilibrio Ferro Manganese per ottimizzare la fotosintesi clorofilliana.
- Attiva i tessuti meristematici grazie a Boro, Molibdeno e Zinco.
- Favorisce i processi biochimici della pianta.

CARATTERISTICHE

AxiMicro LSA è un concime fogliare espressamente studiato per prevenire e curare le fisiopatie causate da carenze multiple di microelementi negli ortaggi, piante da frutto, olivo, vite e ornamentali. Le carenze multiple, causate dalla presenza ridotta di più elementi nutritivi o da antagonismo indiretto tra i microelementi, sono di difficile diagnosi; spesso si manifestano con ingiallimenti internervali delle foglie, disseccamento dei lembi, sviluppo ridotto della vegetazione, riduzione della produzione e minori caratteristiche organolettiche. AxiMicro LSA apporta alle piante tutti i principali microelementi (**Ferro, Manganese, Zinco, Rame, Boro, Molibdeno**) in forma altamente disponibile e in un rapporto appropriato per le piante. Grazie all'innovativa complessazione naturale con la sostanza di origine vegetale LIGNINSULFONATO, AxiMicro LSA, viene assorbito totalmente dalle foglie, raggiunge rapidamente i siti di utilizzo e agisce velocemente per riportare la pianta ad un ottimale equilibrio vege-to-produttivo.



Applicazione
sulla pianta



1
kg/Ha Dose media
d'impiego



COMPOSIZIONE

Boro (B) solubile in acqua	0,9%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,3%
Rame (Cu) complessato con LS	0,3%
Ferro (Fe) solubile in acqua	6,8%
Ferro (Fe) complessato con LS	6,8%
Manganese (Mn) solubile in acqua	2,6%
Manganese (Mn) complessato con LS	2,6%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,2%
Zinco (Zn) solubile in acqua	1,1%
Zinco (Zn) complessato con LS	1,1%
Agente complessante: acido lignosolfonico (LS)	



FORMULAZIONE

Polvere cristallina



CONFEZIONI

Astuccio: kg 1



MISCIABILITA' E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.



CLASSIFICAZIONE



H319, H411



COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE

VITE E UVA DA TAVOLA	2-4 applicazioni da ripresa vegetativa, ogni 8-12 giorni	1,0-1,5 kg/Ha
MELO e PERO	2-4 applicazioni da ripresa vegetativa, ogni 8-12 giorni	1-1,2 kg/Ha
PESCO e DRUPACEE	2-3 applicazioni da "frutto noce", ripetere ogni 8 giorni	1,0-1,2 kg/Ha
ACTINIDIA E PIANTE DA FRUTTO IN GENERE	2-4 applicazioni da ripresa vegetativa, ogni 8-12 giorni	1,0-1,5 kg/Ha
OLIVO	2-3 applicazioni da frutto allegato, ogni 10 giorni	1,2-1,5 kg/Ha
AGRUMI	2-3 applicazioni da ripresa vegetativa, ogni 8-12 giorni	1,0-1,5 kg/Ha
COLTURE ESTENSIVE E INDUSTRIALI	1-2 applicazioni a partire dalle fasi iniziali di sviluppo	0,5-1,0 kg/Ha
POMODORO, PEPERONE, MELANZANA,	2-3 applicazioni da ingrossamento frutti del 1° palco, ripetendo ogni 10-12 giorni	1,0-1,2 kg/Ha
LATTUGHE e ortaggi da foglia	2-3 applicazioni da piante sviluppate ogni 7-8 giorni	1,2-1,5 kg/Ha
ORTAGGI IN GENERE	2-3 applicazioni da ripresa vegetativa, ogni 8-12 giorni	1,0-1,5 kg/Ha
FRAGOLE	2-3 applicazioni da frutto formato, ogni 8-10 giorni	1,0-1,2 kg/Ha
ARBUSTI e VIVAISMO	2-3 applicazioni da ripresa vegetativa, ogni 8-12 giorni	80-100 g/hl
FLORICOLE e ORNAMENTALI in genere	1-2 applicazioni nelle fasi iniziali. Non applicare dopo la bocciolatura.	70-100 g/hl



ENDOX BS9

NEW



PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA INOCULO DI FUNGHI MICORRIZICI

- Migliora l'assimilazione dei nutrienti già presenti nel terreno.
- Rivitalizza la fertilità nei terreni molto sfruttati e "stanchi".
- Crea condizioni sfavorevoli per la diffusione di una ampia serie di funghi e batteri capaci di nuocere allo sviluppo delle piante.

CARATTERISTICHE

ENDOX BS9 è una specialità fertilizzante costituita da un inoculo a base di micorizze, associate ad un ammendante organico ed a ceppi naturali di batteri della rizosfera, appositamente studiato per migliorare le caratteristiche del suolo e quelle vegeto-produttive delle piante. ENDOX BS9 è ottenuto tramite un procedimento di liofilizzazione e miscelazione con elevati standards produttivi per garantire la massima efficacia, un'ottimale solubilizzazione e distribuzione con le tradizionali attrezzature per irrigazione e di irrorazione per applicazione localizzata. La componenti principale sono le spore di *Bacillus subtilis* (1 X 10⁹ Unità Formanti Colonia per grammo di prodotto) che insieme alle endomicorizze consentono di ristabilire gli equilibri nel microambiente radicale con risultati specifici sopra elencati.

Applicazione
al terreno2-2,5
kg/Ha Dose media
d'impiego

COMPOSIZIONE

Tipo di ammendante organico	Ammendante vegetale semplice non compostato
Micorizze (Endomicorizze <i>Glomus</i> spp)	4 %
Batteri della rizosfera (<i>Bacillus subtilis</i>)	1 X 10 ⁹ U.F.C/g
Trichoderma (<i>Trichoderma</i> spp)	1 X 10 ³ U.F.C/g
Non contiene organismi geneticamente selezionati ed organismi patogeni.	



FORMULAZIONE

Polvere solubile



CONFEZIONI

Astuccio: kg 1



CLASSIFICAZIONE

DPD	-
CLP	-



MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Preparazione della soluzione: in un secchio pieno di acqua, aggiungere gradualmente il prodotto e favorire la solubilizzazione agitando il composto; versare poi nella cisterna e procedere all'applicazione mantenendo in agitazione la soluzione.
Leggere l'etichetta prima dell'uso.



COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

COLTURE FRUTTICOLE	Direttamente al terreno. Presemina o pretrapianto.	200-250 g ogni 1000 mq	Suggerita una prima applicazione subito prima del trapianto o della semina. Prosecuzione ogni 8-14 giorni sino a quando l'apparato radicale non ha raggiunto lo sviluppo completo.
COLTURE FLOREALI E ORTICOLE	Applicazioni in vaso o contenitori di altro genere. Dal momento dell'invaso.	100 g ogni 100 litri di acqua	Applicare al terreno mediante innaffiatoio, spaghetti od altra attrezzatura idonea a partire dal momento dell'invaso. Prosecuzione ogni 8-14 giorni sino allo sviluppo completo delle piante.
COLTURE IDROPONICHE O FUORI SUOLO	Ciclo iniziale.	50-100 g ogni 100 litri di soluzione circolante	Utilizzare la dose più alta al momento del primo riempimento ad inizio ciclo di coltivazione. La dose di mantenimento più bassa può venire utilizzata per le successive applicazioni a cadenza di 7-10 giorni.
COLTURE FLOREALI	Applicazioni a torbe e substrati. Prima dell'invaso.	150-300 g ogni m ³ di substrato	Mescolare uniformemente a secco con betoniera od altre attrezzature idonee subito prima del riempimento dei vasetti o alveolari.
TALEE, SEME DI PATATA, ECC.	Applicazioni su materiale di propagazione. Presemina o messa a dimora.	150 g ogni 100 litri di soluzione	Immergere il materiale per almeno 60" e successivamente lasciar asciugare nelle 24 ore precedenti la semina o la messa a dimora in cassone.



FITOSTIM®

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA EPITELIO ANIMALE IDROLIZZATO FLUIDO BIOSTIMOLANTE

- Prodotto specifico per sostenere l'ottimale e completo sviluppo con il conseguente carico produttivo.
- Veicola i nutrienti, aiuta le colture in situazioni di stress, di crescita o metaboliche, equilibra la nutrizione, regola le funzioni ormonali.



CARATTERISTICHE

FITOSTIM® è un biostimolante costituito da aminoacidi, peptidi e peptoni, utili alla crescita, alla rivotizzazione, alla stimolazione ed all'ottimizzazione dei metabolismi produttivi delle piante. Il suo trasporto attraverso le pareti cellulari è rapido e mirato agli organi di accumulo quali: radici, apici vegetativi, fiori, frutti e foglie. Una volta nei tessuti viene trasformato in importanti metaboliti essenziali per lo sviluppo della pianta (proteine, peptidi, zuccheri, clorofilla, enzimi, ormoni). Tra i siti d'accumulo uno dei più importanti è sicuramente il polline, che beneficia della sua attività aumentando la propria vitalità. FITOSTIM® inoltre, formando dei complessi con i microelementi, ne facilita il trasporto all'interno della pianta.



Applicazione
sulla pianta



1
kg/ha
Dose media
d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) ORGANICO Totale	8,0%
di cui solubile in acqua 8%	
CARBONIO ORGANICO (C) di origine biologica	25,2%
RAPPORTO C/N	3,15
PESO molecolare medio degli idrolizzati	< 2500 Dalton
Rapporto: glicina / prolina + idrossiprolina	1,1
Grado di idrolisi sul secco	380
Aminoacidi liberi	15%

CLASSIFICAZIONE

CLP

-

FORMULAZIONE

Liquido bruno

CONFEZIONI

Flacone: kg 1
Tanica: kg 20 - kg 1100 (PAT)



MISCBILITÀ E AVVERTENZE

Può essere fitotossico se in combinazione o se segue immediatamente prodotti a base di Rame per tutte le piante arboree, tranne l'olivo, e per le piante erbacee più sensibili alla fitotossicità da Rame. • Agitare leggermente la confezione prima dell'uso.
Leggere l'etichetta prima dell'uso.

COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE

COLTURE	PERIODO APPLICAZIONE	DOSE	NOTE
VITE E UVA DA TAVOLA	2-3 applicazioni a partire da ripresa vegetativa, ogni 15-30 giorni	1,0-1,5 kg/ha	
MELO, PERO	3-4 applicazioni a partire da prefioritura, ogni 20-30 giorni	1,5-2,0 kg/ha	
PESCO, DRUPACEE	2-3 applicazioni a partire da FRUTTO ALLEGATO, ogni 10-20 giorni	1,0-1,5 kg/ha	
ACTINIDIA E PIANTE DA FRUTTO IN GENERE	2-3 applicazioni a partire da ripresa vegetativa a ingrossamento frutto	1,0-1,5 kg/ha	Dosi riferite a volumi d'irrorazione consigliati di 1000 L/ha per piante da frutto e ortaggi; 500 L/ha per cereali e colture industriali.
OLIVO	Eseguire le applicazioni in prefioritura e ingrossamento drupa	2,5-3,0 kg/ha	
AGRUMI	Applicare a ripresa vegetativa, allegagione e invaiatura	1,5-3,0 kg/ha	
POMODORO DA MENSA, MELONE, PATATA, FRAGOLA, ORTAGGI DA FRUTTO	2-3 applicazioni a partire dalle prime fasi, ripetendo periodicamente ogni 10-15 giorni	1,0-2,0 kg/ha	
LATTUGHE, RUCOLA, ORTAGGI DA FOGLIA	Eseguire 1-3 applicazioni dalle fasi iniziali, ripetendo periodicamente ogni 10-15 giorni	1,0-1,5 kg/ha	Fertirrigazione, come sinergizzante ai concimi minerali: 5-10 kg/ha.
COLTURE INDUSTRIALI E OLEAGINOSE	Applicazione nella fase di formazione e accumulo delle sostanze zuccherine/oleaginose	2,5-3,0 kg/ha	
CEREALI	Applicazioni nella fase di botticella	3,0-4,0 kg/ha	
FLORICOLE e ORNAMENTALI IN GENERE	Applicare nelle fasi iniziali fino alla formazione dei boccioli, ripetendo periodicamente ogni 15-20 giorni. Non applicare con petali visibili.	100-150 g/ha	



DOSE



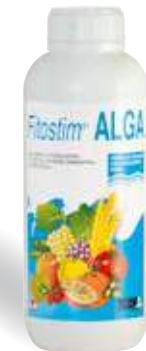
NOTE



FITOSTIM® ALGA

CONCIME ORGANICO AZOTATO FLUIDO
ESTRATTO FLUIDO DI LIEVITO CONTENENTE ALGHE BRUNE

- Migliora i risultati quanti-qualitativi in **viticoltura, frutticoltura e orticoltura**.
- Attiva i processi collegati alla fotosintesi clorofilliana.
- Aumenta la potenzialità produttiva.
- Favorisce la formazione di germogli e di radici assorbenti.



CARATTERISTICHE

FITOSTIM® ALGA è una specialità fogliare appositamente studiata per favorire lo sviluppo vegeto-produttivo di tutte le colture agricole. L'apporto di Azoto organico, ricco in aminoacidi vegetali, oltre ad offrire un'azione nutritiva, agisce sui processi fisiologici della pianta e ne migliora le prestazioni biochimiche. Inoltre, grazie alle alghe marine brune (*Ascophyllum Nodosum*) che sono ricche di BETAINE, vitamine, promotori naturali, polisaccaridi e oligoelementi, le piante saranno **maggiormente resistenti a stress atmosferici** (es. sbalzi termici) e/o fisiologici (es. cascola dei frutti, microcarenze indotte).



Applicazione
sulla pianta



1-1,5
kg/Ha Dose media
d'impiego



COMPOSIZIONE

AZOTO (N) ORGANICO	2,0%
CARBONIO ORGANICO (C) di origine biologica	10,0%
pH	7,5-8,5
Sostanza Organica con peso molecolare nominale <50 kDa	50%



FORMULAZIONE

Liquido opalescente - Colore bruno



CONFEZIONI

Flacone: kg 1
Tanica: kg 10
Bancale: kg 1000



CLASSIFICAZIONE



-



MISCIABILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.



COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

VITE E UVA DA TAVOLA	A partire da tralcio 10 cm, ogni 15-20 giorni.	2,5-3,0 kg/Ha	VOLUMI D'IRRORAZIONE CONSIGLIATI: 1000 l/Ha per piante da frutto e ortaggi; 500 l/Ha per cereali e colture industriali.
MELO E PERO	Dalla ripresa vegetativa, ogni 10-15 giorni.	2,0-3,0 kg/Ha	
PESCO E DRUPACEE	A partire da scamiciatura, ogni 10-15 giorni.	2,0-3,0 kg/Ha	
ACTINIDIA E PIANTE DA FRUTTO IN GENERE	Dalla ripresa vegetativa, ogni 10-15 giorni.	2,5-3,0 kg/Ha	FERTIRRIGAZIONE, come sinergizzante ai concimi minerali: 1-2 kg/1000 mq.
OLIVO	Dalla ripresa vegetativa ogni 10-20 giorni.	2,0-3,0 kg/Ha	
AGRUMI	Dalla ripresa vegetativa, ogni 10-20 giorni.	2,5-3,5 kg/Ha	
ORTAGGI DA FRUTTO	Per tutto il ciclo culturale, ogni 10-15 giorni	2,5-3,0 kg/Ha	
ORTAGGI DA FOGLIA	Dalle fasi iniziali, ogni 10-15 giorni	2,0-3,0 kg/Ha	
COLTURE INDUSTRIALI E OLEAGINOSE	Nella fase di formazione e accumulo delle sostanze zuccherine/oleaginose.	2,5-3,0 kg/Ha	
CEREALI	Applicazioni nella fase di botticella.	2,0-3,0 kg/Ha	
FLORICOLE E ORNAMENTALI IN GENERE	Dalle fasi iniziali fino alla formazione dei boccioli, NON USARE SU PETALI VISIBILI	100-150 g/ha	

N.B.: In abbinamento ai trattamenti fogliari: Dose 1 kg/Ha

FRUTTAFLOR® START

CONCIME CE

CONCIME NPK CON BORO (B) - FERRO (Fe) -MANGANESE (Mn) - ZINCO (Zn)

OTTENUTO PER MISCELAZIONE

A BASSO TITOLO DI CLORO PER NEBULIZZAZIONE SUL FOGLIAME

- Specifico per applicazioni fogliari utilizzabile nelle prime fasi del ciclo colturale e per colture avide di Azoto.
- Favorisce un **rapido e rigoglioso sviluppo**.
- Migliora l'allegagione e limita la caduta precoce dei frutti formati, aumenta la produttività finale.



CARATTERISTICHE

FRUTTAFLOR® START grazie alla elevata purezza delle materie prime risulta altamente solubile e totalmente assimilabile dalle piante. È caratterizzato da un rapporto NPK (4-1-2) che favorisce un rapido e rigoglioso sviluppo, migliora l'allegagione e limita la caduta precoce dei frutti formati, aumenta la produttività finale. Arricchito con microelementi chelati per prevenire manifestazioni carenziali che potrebbero compromettere il raccolto.

Applicazione
sulla piantaDose media
d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale di cui: nitrico 4,0% - ammoniacale 4,0% - ureico 19,0%	27,0%
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro e acqua	7,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) solubile in acqua	14,0%
BORO (B) solubile in acqua	0,01%
FERRO (Fe) chelato con EDTA	0,2%
MANGANESE (Mn) chelato con EDTA	0,1%
ZINCO (Zn) chelato con EDTA	0,01%

Ferro, Manganese e Zinco sono chelati con EDTA (Acido Etilendiamminotetraacetico). I chelati di EDTA sono stabili ai seguenti intervalli di pH: Fe EDTA 4-7; Mn EDTA 6-10; Zn EDTA 6,5-10.



FORMULAZIONE

Polvere solubile



CONFEZIONI

Sacchetto: kg 2



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.



COLTURE

VITE DA VINO	Dal germogliamento a fine allegagione.
VITE DA TAVOLA	Dalla ripresa vegetativa al pieno accrescimento acini.
MELO E PERO	Da pre fioritura a fine allegagione.
ACTINIDIA	Da inizio germogliamento a fine allegagione.
PESCO, ALBICOCCO, SUSINO, CILIEGIO	Dalla ripresa vegetativa a fine allegagione.
AGRUMI	Dalla ripresa vegetativa a fine allegagione.
OLIVO	Da prefioritura a indurimento nocciolo.
PIANTE DA FRUTTO IN GENERE	Nelle prime fasi vegetative. Si consiglia anche un trattamento in post raccolta per nutrire le gemme differenziate.
FRAGOLA	Dalla ripresa vegetativa a inizio fioritura e in fase di post attecchimento o trapianto.
POMODORO, MELANZANA, PEPERONE, CETRIOLI, ZUCCHINO	Da post trapianto a inizio allegagione primi frutti.
MELONE, COCOMERO	Da post trapianto a inizio allegagione.
PATATA	Da emergenza a prefioritura.
ORTAGGI A FOGLIA	Dalle prime fasi alla massima espansione fogliare.
ORTAGGI IN GENERE	Trattare più volte nelle fasi critiche condizionanti la produzione e il risultato qualitativo.
BARBABEIOLA DA ZUCCHERO	Da emergenza a pieno sviluppo fogliare.



DOSE

TRATTAMENTI FOGLIARI: dose di 200-250 g/ha ogni 10-15 giorni. Il dosaggio è riferito per volumi d'acqua cosiddetti "normali" di 1000 litri/ha. Sono consigliati 2-4 interventi durante il ciclo, da modulari e/o aumentare con sviluppi e/o andamento stagionale avverso. Intervenire nelle ore fresche. In abbinamento al diserbo con le microdosi (MDR) non superare 0,5 kg/ha.

Utilizzare dosaggi minori del 30% per le colture sotto serra o tunnel.



FRUTTAFLOR®

20-20-20

CONCIME CE

CONCIME NPK CON BORO (B) - FERRO (Fe) -MANGANESE (Mn) - ZINCO (Zn)
OTTENUTO PER MISCELAZIONE

A BASSO TITOLO DI CLORO PER NEBULIZZAZIONE SUL FOGLIAME

- Rivitalizza la fertilità nei terreni molto sfruttati e "stanchi".
- Crea condizioni sfavorevoli per la diffusione di una ampia serie di funghi e batteri capaci di nuocere allo sviluppo delle piante.
- Efficace nelle fasi giovanili o di crescita delle colture.



CARATTERISTICHE

FRUTTAFLOR® 20-20-20 è un concime specifico per applicazioni fogliari utilizzabile durante tutte le fasi del ciclo colturale. Grazie alla elevata purezza delle materie prime risulta altamente solubile e totalmente assimilabile dalle piante. È caratterizzato da un rapporto NPK (1-1-1) per consentire un equilibrato sviluppo vegeto-produttivo e migliorare le caratteristiche di frutta, ortaggi e floricole. Arricchito con microelementi chelati per prevenire manifestazioni carenziali che potrebbero compromettere il raccolto.



Applicazione
sulla pianta



2
kg/Ha Dose media
d'impiego



COMPOSIZIONE

AZOTO (N) ORGANICO Totale
di cui: Azoto nitrico 6,0% - Azoto amminiacale 4,0% - Azoto ureico 10,0%

20,0%

ANIDRIDE FOSFORICA (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro
e acqua

20,0%

OSSIDO DI POTASSIO (K_2O) solubile in acqua

20,0%

BORO (B) solubile in acqua

0,01%

FERRO (Fe) chelato con EDTA

0,2%

MANGANESE (Mn) chelato con EDTA

0,1%

ZINCO (Zn) chelato con EDTA

0,01%

Ferro, Manganese e Zinco sono chelati con EDTA (Acido Etilendiamminotetraacetico). I chelati di EDTA sono stabili ai seguenti intervalli di pH: Fe EDTA 4-7; Mn EDTA 6-10; Zn EDTA 6,5-10.



FORMULAZIONE



CONFEZIONI

Sacchetto: kg 2



MISCIBILITA' E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.



COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE

VITE DA VINO

Da pre-fioritura alla raccolta.

VITE DA TAVOLA

Da fine allegagione a raccolta.

MELO E PERO

Da caduta petali a invaiatura.

ACTINIDIA

Da post-fioritura alla raccolta.

AGRUMI

Da allegagione alla raccolta.

OLIVO

Da pre-fioritura alla raccolta.

FRAGOLA

Da pre-fioritura alla raccolta.

POMODORO, MELANZANA, PEPERONE,
CETRIOLO, ZUCCHINO

Da inizio allegagione alla raccolta.

MELONE, COCOMERO

Da pre-fioritura alla raccolta.

PATATA

Da post-fioritura a raccolta.

ORTAGGI A FOGLIA

A partire dalle prime fasi di sviluppo.

ORTAGGI IN GENERE

Dalle prime fasi alla raccolta.

BARBABIETOLA DA ZUCCHERO, COLTURE
INDUSTRIALI E DA SEME

Da pieno sviluppo fogliare a raccolta.

FLORICOLE E ORNAMENTALI

Applicazioni ripetute durante la fase vegetativa.
Non trattare con petali visibili.

TAPPETI ERBOSI

applicare periodicamente da marzo all'autunno.



DOSE

TRATTAMENTI FOGLIARI:

dose di 200-250 g/ha, ogni 10-15 giorni.

Il dosaggio è riferito per volumi d'acqua cosiddetti "normali" di 1000 litri/ha.

Sono consigliati 2-4 interventi durante il ciclo, da modulare e/o aumentare con sviluppi e/o andamento stagionale avverso. Intervenire nelle ore fresche.

In abbinamento al diserbo con le microdosì (MDR) non superare 0,5 kg/ha.

Utilizzare dosaggi minori del 30% per le colture sotto serra o tunnel.



FRUTTAFLOR® PK



CONCIME CE

CONCIME NPK CON BORO (B) - FERRO (Fe) -MANGANESE (Mn) - ZINCO (Zn)
OTTENUTO PER MISCELAZIONE

A BASSO TITOLO DI CLORO PER NEBULIZZAZIONE SUL FOGLIAME

- Indicato per **piante da frutto, vite, olivo e ortaggi**.
- Migliora il raccolto di vite e fruttiferi in fase di maturazione.

CARATTERISTICHE

In FRUTTAFLOR® PK il **rapporto NPK (1:1,5:3)** è specifico per favorire uno sviluppo equilibrato e robusto della pianta, evitando gli eccessi di vigoria, migliorando in particolare gli aspetti qualitativi della produzione: colore, sapore, grado zuccherino, aromi, serbavolezza, conservabilità e precocità. Nella vite e nei fruttiferi durante la fase di accrescimento frutti e di maturazione consente di migliorare il raccolto e predisporre le piante nel modo ottimale al riposo invernale. I microelementi sono in forma chelata per avere la massima efficacia nutrizionale e prevenire dannose carenze che potrebbe compromettere il raccolto. FRUTTAFLOR® PK è specifico per accompagnare e sostenere lo sviluppo e il carico produttivo delle colture, cominciando gli interventi dalle fasi centrali del ciclo, da allegagione avvenuta. È indispensabile anche quando si voglia controllare lo sviluppo eccessivo o limitare forzatamente la crescita. L'impiego ripetuto di FRUTTAFLOR® PK nei fruttiferi durante la fase di accrescimento frutti e di maturazione consente di migliorare la qualità dei raccolti e predisporre le piante nel modo ottimale al riposo invernale. Sono consigliati 2-4 interventi durante il ciclo, da modulare e/o aumentare con sviluppi e/o andamento stagionale avverso.



Applicazione
sulla pianta



2
kg/Ha
Dose media
d'impiego



COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale di cui: Azoto nitrico 7,0% - Azoto ammoniacale 4,0%	11,0%
ANIDRIDE FOSFORICA (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro e acqua	15,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K_2O) solubile in acqua	31,0%
BORO (B) solubile in acqua	0,05%
FERRO (Fe) chelato con EDTA	0,2%
MANGANESE (Mn) chelato con EDTA	0,1%
ZINCO (Zn) chelato con EDTA	0,05%

Ferro, Manganese e Zinco sono chelati con EDTA (Acido Etilendiammino-tetracetico).

I chelati di EDTA sono stabili ai seguenti intervalli di pH:
Fe EDTA 4-7; Mn EDTA 6-10; Zn EDTA 6,5-10.



FORMULAZIONE



CONFEZIONI

Sacchetto: kg 2



MISCHIBILITA' E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.



COLTURE

VITE DA VINO	Da pre chiusura grappolo alla raccolta.
VITE DA TAVOLA	Da invaiatura a raccolta.
MELO E PERO	Da ingrossamento frutto a raccolta
ACTINIDIA	Da inizio ingrossamento frutti alla raccolta.
PESCO, ALBICOCCO, SUSINO, CILIEGIO	Da inizio ingrossamento frutti alla raccolta.
AGRUMI	Da invaiatura alla raccolta.
OLIVO	Da pre invaiatura alla raccolta.
FRAGOLA	Da inizio accrescimento frutti alla raccolta.
POMODORO, MELANZANA, PEPERONE, CETRIOLO, ZUCCHINO	Da inizio allegagione primi frutti alla raccolta.
MELONE, COCOMERO	Da inizio allegagione primi frutti alla raccolta.
PATATA	Da post fioritura a raccolta.
ORTAGGI IN GENERE	Trattare nelle fasi finali del ciclo colturale.
BARBABIETOLA DA ZUCCHERO	Da chiusura interfila a raccolta.



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE

TRATTAMENTI FOGLIARI:
dose di 200-250 g/ha ogni 10-15 giorni.
Il dosaggio è riferito per volumi d'acqua
cosiddetti "normali" di 1000 litri/ha.
Sono consigliati 2-4 interventi durante il ciclo,
da modulare e/o aumentare con sviluppi e/o
andamento stagionale avverso.
Intervenire nelle ore fresche.
In abbinamento al diserbo con le microdosì (MDR)
non superare 0,5 kg/ha.
Utilizzare dosaggi minori del 30% per le colture
sotto serra o tunnel.



GEOFER® HS

CONCIME CE

CHELATO DI FERRO (EDDHSA) IN MICROGRANULI SOLUBILI PER LA CURA E PREVENZIONE DELLA CLOROSI FERRICA PER VIA RADICALE

- Indicato per **prevenire e curare la clorosi ferrica**.
- **Maggiormente solubile** dei chelati tradizionali grazie alla formulazione in microgranuli WDG e del radicale solfato (EDDHSA), quindi particolarmente adatto per gli apporti tramite **fertirrigazione** e **idroponia**.
- **Garantisce un veloce rinverdimento** e un completo ripristino delle funzioni fotosintetiche della foglia, quindi un miglior risultato finale.



CARATTERISTICHE

Apporta **Ferro chelato (6%)** con **EDDHSA**, molecola caratterizzata da elevata solubilità, elevata assimilazione e rapido effetto rinverdente. Risulta indicato per le piante arboree, orticole e ornamentali coltivate su **terreni con pH sub acalini - acalini**, caratterizzati anche da **alto calcare**, che per il mancato assorbimento del Ferro dal terreno sono soggette ad un ingiallimento dell'apparato fogliare e alla perdita di produzione. Le **culture** particolarmente soggette alla clorosi ferrica sono il pero, il melo, l'actinidia, il pesco e le drupacee, la vite, l'uva da tavola, i clementini, i limoni, la fragola, il pomodoro, il cocomero, la rosa, le piante ornamentali e a fronda recisa.



COMPOSIZIONE

FERRO (Fe) solubile in acqua	6,0%
FERRO (Fe) chelato con EDDHSA	6,0%
Agente chelante	EDDHSA

Fe EDDHSA è stabile nell'intervallo di pH tra 2 e 11



FORMULAZIONE

Microgranuli



CONFEZIONI

Astuccio: kg 1
Cartone: kg 5 - kg 25



MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.



COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

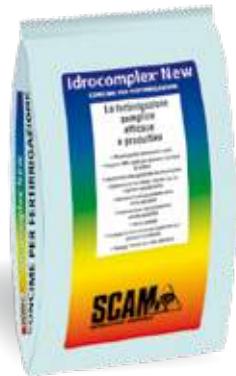
AGRUMI	piante giovani in produzione	30-30 g/p 100-150 g/p	APPLICAZIONI PREVENTIVE. Si consiglia di trattare all'inizio della ripresa vegetativa o comunque prima della comparsa dei sintomi di clorosi, con dosi ridotte.
MELO, PERO	impianti giovani in produzione	40-50 g/p 70-100 g/p	APPLICAZIONI CURATIVE. In questo caso si tratta con la clorosi in atto e la dose deve essere piena.
KIWI	impianti giovani in produzione	20-50 g/p 30-80 g/p	APPLICAZIONI DI MANTENIMENTO. Si eseguono in frutticoltura con applicazioni primaverile e autunnale in corrispondenza dei picchi di assorbimento radicale. Apportare 10-15 kg in primavera e 10-15 kg in autunno a seconda della tipologia di pianta, densità impianto e tipo di terreno.
VITE	vigneti giovani vigneti in produzione	10-20 g/p 20-40 g/p	Evitare di applicare concentrazioni maggiori di 0,5%. La soluzione finale dovrebbe contenere dai 15 ai 40 grammi di prodotto per 1000 litri di acqua.
PESCO E DRUPACEE	impianti giovani in produzione	20-50 g/p 60-120 g/p	
COLTURE ORTIVE		10-30 kg/Ha	
FRAGOLE		15-30 kg/Ha	
ALBERI ORNAMENTALI		20-150 g/p	
FLORICOLE, ORNAMENTALI, VIVAI		2-4 g/m ²	



IDROCOMPLEX NEW VERDE

CONCIME PER FERTIRRIGAZIONE - CONCIME CE
 CONCIME NPK OTTENUTO PER MISCELAZIONE 30 - 10 - 10
 CON BORO (B) - MOLIBDENO (Mo) - ZINCO (Zn)
 A BASSO TITOLO DI CLORO

- Migliora l'accrescimento vegetativo delle colture nelle fasi iniziali e di **massimo sviluppo**.



CARATTERISTICHE

IDROCOMPLEX NEW VERDE è un concime completo ad alta concentrazione di nutritivi totalmente solubile in acqua. In funzione dello specifico **rapporto NPK**, tale da privilegiare l'**Azoto** si presta ottimamente per la fertirrigazione delle varie colture nel periodo di elevata illuminazione, nelle fasi di massimo sviluppo vegetativo e per sostenere le piante in fasi di emissione fiori, allegagione e inizio ingrossamento frutti. Arricchito con specifici microelementi per favorire i processi biochimici della pianta.



Fertirrigazione



70-100 kg/Ha Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale di cui: nitrico 3%, ammoniacale 4%, ureico 23%	30,0%
ANIDRIDE FOSFORICA (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro e acqua	10,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K_2O) solubile in acqua	10,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO_3) solubile in acqua	10,0%
BORO (B) solubile in acqua	0,01%
MOLIBDENO (Mo) solubile in acqua	0,01%
ZINCO (Zn) solubile in acqua	0,02%



FORMULAZIONE

Polvere microcristallina



CONFEZIONI

Sacco: kg 20



MISCIABILITA' E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.

COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

PIANTE DA FRUTTO, VITE, ARBOREE	Nelle fasi iniziali	70-100 kg/Ha	Le dosi indicate sono da frazionare durante il ciclo. Ripetere ogni 7-14 giorni o più secondo le esigenze. Nella soluzione che raggiunge le colture la concentrazione di prodotto è bene che in genere non superi il 2%, facendo attenzione a programmare concentrazioni diverse secondo la sensibilità alla salinità delle varie colture. È buona norma sciogliere non più di 10 kg di prodotto per ogni 100 litri di acqua.
ORTAGGI	Nelle fasi iniziali	7-12 kg/1000 mq	
FLORICOLTURA, VIVAISSIMO	Nelle fasi iniziali	6-8 kg/1000 mq	



IDROCOMPLEX NEW BLU

CONCIME PER FERTIRRIGAZIONE - CONCIME CE
 CONCIME NPK OTTENUTO PER MISCELAZIONE 20 - 20 - 20
 CON BORO (B) - MOLIBDENO (Mo) - ZINCO (Zn)
 A BASSO TITOLO DI CLORO

- Particolarmente indicato per **sostenere** lo sviluppo vegeto-produttivo e portare la coltura in produzione in modo equilibrato.
- Arricchito con microelementi per **migliorare lo sviluppo** delle piante e favorire i processi biochimici.



CARATTERISTICHE

IDROCOMPLEX NEW BLU è un concime completo ad alta concentrazione di nutritivi totalmente solubile in acqua. Per il suo equilibrato **rapporto NPK** si presta ottimamente per la fertirrigazione delle varie colture durante tutto il periodo di coltivazione. Un utilizzo regolare di IDROCOMPLEX NEW BLU migliora il risultato produttivo finale della coltura.



Fertirrigazione



Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale di cui: nitrico 3,5% ammoniacale 2,5% ureico 14,0%	20,0%
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro e acqua	20,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) solubile in acqua	20,0%
BORO (B) solubile in acqua	0,01%
MOLIBDENO (Mo) solubile in acqua	0,01%
ZINCO (Zn) solubile in acqua	0,02%



FORMULAZIONE

Polvere microcristallina



CONFEZIONI

Sacco: kg 20



MISCIABILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.

COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

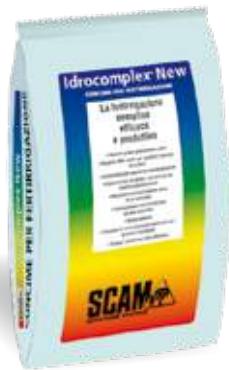
PIANTE DA FRUTTO, VITE, ARBOREE	Durante tutto il ciclo colturale	100-120 kg/Ha	Le dosi indicate sono da frazionare durante il ciclo. Ripetere ogni 7-14 giorni o più secondo le esigenze. Nella soluzione che raggiunge le colture la concentrazione di prodotto è bene che in genere non superi il 2%, facendo attenzione a programmare concentrazioni diverse secondo la sensibilità alla salinità delle varie colture. È buona norma sciogliere non più di 10 kg di prodotto per ogni 100 litri di acqua.
ORTAGGI	Durante tutto il ciclo colturale	10-14 kg/1000 mq	
FLORICOLTURA, VIVAISMO	Durante tutto il ciclo colturale	9-12 kg/1000 mq	



IDROCOMPLEX NEW GIALLO

CONCIME PER FERTIRRIGAZIONE - CONCIME CE
 CONCIME NPK (SO₃) OTTENUTO PER MISCELAZIONE 10 - 30 - 10 (16)
 CON BORO (B) - MOLIBDENO (Mo) - ZINCO (Zn)
 A BASSO TITOLO DI CLORO

- Favorisce l'**effetto starter** delle piante soprattutto nei terreni che hanno una fertilità media o che hanno avuto una limitata concimazione di base.
- Arricchito con specifici microelementi per migliorare lo sviluppo iniziale delle piante e favorire i processi biochimici..



CARATTERISTICHE

IDROCOMPLEX NEW GIALLO è un concime completo ad alta concentrazione di nutritivi totalmente solubile in acqua. In funzione dello specifico **rapporto NPK**, alto contenuto in **Fosforo**, si presta ottimamente per la fertirrigazione delle varie colture nelle prime fasi dopo il trapianto.



Fertirrigazione

50-80 kg/Ha

Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale di cui: amminiacale 10%	10,0%
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro e acqua	30,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) solubile in acqua	10,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) solubile in acqua	16,0%
BORO (B) solubile in acqua	0,01%
MOLIBDENO (Mo) solubile in acqua	0,01%
ZINCO (Zn) solubile in acqua	0,02%

FORMULAZIONE

Polvere microcristallina



CONFEZIONI

Sacco: kg 20



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.

COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

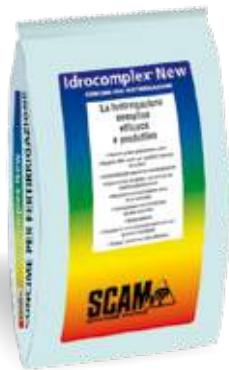
PIANTE DA FRUTTO, VITE, ARBOREE	Ripresa vegetativa	50-80 kg/Ha	Le dosi indicate sono da frazionare durante il ciclo. Ripetere ogni 7-14 giorni o più secondo le esigenze. Nella soluzione che raggiunge le colture la concentrazione di prodotto è bene che in genere non superi il 2%, facendo attenzione a programmare concentrazioni diverse secondo la sensibilità alla salinità delle varie colture. È buona norma sciogliere non più di 10 kg di prodotto per ogni 100 litri di acqua.
ORTAGGI	Post trapianto	5-9 kg/1000 mq	
FLORICOLTURA, VIVAISMO	Post trapianto	4-8 kg/1000 mq	



IDROCOMPLEX NEW ARANCIO

CONCIME PER FERTIRRIGAZIONE - CONCIME CE
 CONCIME NPK (SO₃) OTTENUTO PER MISCELAZIONE 15 - 5 - 30 (14)
 CON BORO (B) - MOLIBDENO (Mo) - ZINCO (Zn)
 A BASSO TITOLO DI CLORO

- Specifico contenuto NPK per applicazioni nelle **fasi intermedie e finali** delle colture.
- Migliora la **pezzatura** e il risultato finale della produzione.



CARATTERISTICHE

IDROCOMPLEX NEW ARANCIO è un concime completo ad alta concentrazione di nutritivi totalmente solubile in acqua. Per il suo specifico **contenuto NPK** si presta per applicazioni nelle fasi intermedie e finali delle colture. Arricchito con specifici microelementi per favorire i processi biochimici della pianta.



Fertirrigazione

8-120
kg/Ha

Dose media
d'impiego



COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale di cui: nitrico 7,5% ammoniacale 5,0% ureico 2,5%	15,0%
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro e acqua	5,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) solubile in acqua	30,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) solubile in acqua	14,0%
BORO (B) solubile in acqua	0,01%
MOLIBDENO (Mo) solubile in acqua	0,01%
ZINCO (Zn) solubile in acqua	0,02%



FORMULAZIONE

Polvere microcristallina



CONFEZIONI

Sacco: kg 20



MISCIABILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.



COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

PIANTE DA FRUTTO, VITE, ARBOREE	Intermedio / finale	80-120 kg/Ha	Le dosi indicate sono da frazionare durante il ciclo. Ripetere ogni 7-14 giorni o più secondo le esigenze. Nella soluzione che raggiunge le colture la concentrazione di prodotto è bene che in genere non superi il 2%, facendo attenzione a programmare concentrazioni diverse secondo la sensibilità alla salinità delle varie colture. È buona norma sciogliere non più di 10 kg di prodotto per ogni 100 litri di acqua.
ORTAGGI	Intermedio / finale	9-12 kg/1000 mq	
FLORICOLTURA, VIVAISMO	Intermedio / finale	7-10 kg/1000 mq	



IDROCOMPLEX NEW ROSSO

CONCIME PER FERTIRRIGAZIONE - CONCIME CE
 CONCIME NPK (SO₃) OTTENUTO PER MISCELAZIONE 10 - 10 - 35 (17)
 CON BORO (B) - MOLIBDENO (Mo) - ZINCO (Zn)
 A BASSO TITOLO DI CLORO

- Specifico per interventi dalla fase di **ingrossamento frutti** alla maturazione per dare qualità al raccolto.
- Migliora il risultato quanti-qualitativo, aumenta la **colorazione** ed il **grado zuccherino**.



CARATTERISTICHE

IDROCOMPLEX NEW ROSSO è un concime completo ad alta concentrazione di nutritivi, totalmente solubile in acqua. Per il suo elevato contenuto in **Potassio** si presta ottimamente per la fertirrigazione delle varie colture nel periodo di bassa luminosità o giorno breve, onde evitare accrescimenti squilibrati (filature). Arricchito con specifici microelementi per favorire i processi biochimici legati alla qualità delle produzioni.



Fertirrigazione



70-100 kg/Ha
Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale di cui: nitrico 5% ammoniacale 3,0% ureico 2,0%	10,0%
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro e acqua	10,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) solubile in acqua	35,0%
ANIDRIDE SOLFORICA (SO ₃) solubile in acqua	17,0%
BORO (B) solubile in acqua	0,01%
MOLIBDENO (Mo) solubile in acqua	0,01%
ZINCO (Zn) solubile in acqua	0,02%



FORMULAZIONE

Polvere microcristallina



CONFEZIONI

Sacco: kg 20



MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.

COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

PIANTE DA FRUTTO, VITE, ARBOREE	Fasi finali	70-100 kg/Ha	Le dosi indicate sono da frazionare durante il ciclo. Ripetere ogni 7-14 giorni o più secondo le esigenze. Nella soluzione che raggiunge le colture la concentrazione di prodotto è bene che in genere non superi il 2%, facendo attenzione a programmare concentrazioni diverse secondo la sensibilità alla salinità delle varie colture. È buona norma sciogliere non più di 10 kg di prodotto per ogni 100 litri di acqua.
ORTAGGI	Fasi finali	8-10 kg/1000 mq	
FLORICOLTURA, VIVAISMO	Fasi finali	7-8 kg/1000 mq	



LINFOR®

CONCIME ORGANICO AZOTATO FLUIDO CARNICCIOSO IN SOSPENSIONE

- Migliora la struttura del terreno, aumenta l'assorbimento radicale, l'attività enzimatica e la resistenza alla salinità.
- Particolarmente indicato per massima produzione **in serra** e in coltivazioni forzate.



CARATTERISTICHE

LINFOR® è ottenuto da **materiali proteici animali** per idrolisi e loro successiva solubilizzazione, dai quali vengono estratti i composti organici biochimicamente più attivi. L'azione di LINFOR® si esercita sulla riattivazione e potenziamento dell'attività dei microrganismi del terreno e nell'aumento della funzione nutrifisiologica delle radici, presupposti essenziali per una buona fertilità e crescita delle colture. I risultati pratici dell'impiego di LINFOR® si riscontrano con un più efficiente utilizzo degli elementi nutritivi dei concimi, rigoglio vegetativo, maggiore e più sicuro attecchimento delle colture, maggiore precocità, intensità dei profumi e dei sapori caratteristici, spiccata resistenza ai parassiti e alle avversità atmosferiche. Se ne raccomanda l'impiego con interventi ripetuti su colture orticole, frutticole e floricolte in crisi di sviluppo o bloccate.



Fertirrigazione



Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Organico di cui: solubile in acqua 6,1%	6,1%
CARBONIO ORGANICO (C) di origine biologica	22,0%
AMMINOACIDI E POLIPEPTIDI	38,0%
RAPPORTO C/N	3,6



FORMULAZIONE



Fluida



CONFEZIONI

Tanica: kg 20 - kg 1100 (PAT)



MISCELLANEA AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso. • Agitare prima dell'uso. • Le applicazioni fogliari vanno effettuate nelle ore più fresche della giornata. • In caso di applicazioni fogliari NON MISCELARE A FORMULATI A BASE DI RAME, ZOLFO.

COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

POMODORO, MELANZANA, PEPERONE, CETRIOLO, ZUCCHINO	Dopo il trapianto e nella fase di accrescimento dei frutti.	4-6 kg/1000 mq	1-2 Trattamenti regolari ogni 15-20 gg.
ORTAGGI A FOGLIA	Nelle fasi di più intensa crescita.	3-6 kg/1000 mq	Vari trattamenti.
CAVOLO, CAPPUCCIO, CAVOLO VERZA, CAVOLFIORE, CAVOLO DI BRUXELLES, FINOCCHIO, SEDANO	2 Settimane dopo il trapianto.	3-6 kg/1000 mq	Trattare ogni 15 gg
CARCIOFO	Nella fase di accrescimento dei capolini.	3-6 kg/1000 mq	Fertirrigare per aumentare pezzatura e precocità.
MELONE E COCOMERO	Dal post trapianto fino all'ingrossamento frutti.	3-6 kg/1000 mq	Almeno 2-3 trattamenti
GERBERA, CRISANTEMO, GAROFANO, ASPARAGO PIUMOSO	Post trapianto, accrescimento.	3-6 kg/1000 mq	Almeno 2-3 trattamenti
ROSE	Dopo la potatura e in raccolta.	3-6 kg/1000 mq	Almeno 2-3 trattamenti ogni 15 gg a ciclo. In raccolta continua intervenire ogni 15 gg.
PIANTE ORNAMENTALI, VIVAI	Nelle prime fasi vegetative e in quelle di intensa crescita.	3-6 kg/1000 mq	2-3 Trattamenti ogni 15 gg.
COLTURE ARBOREE (PERO, MELO, PESCO, SUSINO, VITE, AGRUMI, ACTINIDIA)	Dalla prefioritura fino all'ingrossamento frutti.	40-60 kg/Ha	Trattamenti ogni 15-20 gg.
FRAGOLA	Dal trapianto al fine raccolta.	40-60 kg/Ha	1-2 Interventi dopo il trapianto, e altri 2-3 success.
GRANO E CEREALI VERNINI	Fase di levata-foglia a bandiera.	5-10 kg/Ha	N.B. Applicazione fogliare.
MAIS E SORGO	Nel periodo di massima crescita.	5-10 kg/Ha	N.B. Applicazione fogliare.



Linfor[®] V

CONCIME ORGANICO AZOTATO FLUIDO BORLANDA FLUIDA

- Attiva i processi enzimatici e stimola la fertilità del suolo.
- Promuove il trasporto dei nutrienti grazie all'azione di "carrier" degli amminoacidi presenti nella matrice vegetale.
- Svolge un'importante azione nutrizionale di Azoto e Potassio e favorisce la formazione del capillizio radicale.



CARATTERISTICHE

Linfor[®] V è un concime fluido di origine vegetale, studiato per colture fertirrigate o per apporti diretti al terreno. La prerogativa di Linfor[®] V è di essere il 100% di origine vegetale, con azoto e potassio di origine organica e aminoacidi selezionati per favorire sia l'accrescimento dell'apparato radicale, sia la produzione di metaboliti essenziali quali proteine, zuccheri e sostanze cicatrizzanti dei processi biochimici, per il miglioramento delle produzioni finali. Inoltre è arricchito con **Betaine** per sostenere la pianta nei momenti di stress. Utilizzando costantemente Linfor[®] V si rivotizzano i terreni stanchi o con alta salinità, migliorando le caratteristiche biologiche del terreno e incrementando la qualità e quantità delle produzioni.

	Fertilizzazione
	3-6 kg/kmq Dose media d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale di cui: organico 3,0%	3,0%
OSSIDO DI POTASSIO (K ₂ O) solubile in acqua	5,0%
CARBONIO ORGANICO (C)	18,0%

FORMULAZIONE

Fluida

CONFEZIONI

Tanica: kg 20 - kg 1250

MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso. • Agitare prima dell'uso.
• Non utilizzare con applicazioni fogliari. • In associazione ai concimi idrosolubili (IDROCOMPLEX) per applicazione in fertirrigazione: utilizzare alla dose di 5 kg/Ha/settimana.

COLTURE

PERIODO APPLICAZIONE

DOSE

NOTE

VITE, UVA DA TAVOLA, PERO, MELO, PESCO, NETTARINE, ALBICOCCO, CILIEGIO, SUSINO, OLIVO, ACTINIDIA, AGRUMI	Da prefioritura ad ingrossamento frutti	40-60 kg/Ha	Trattamenti regolari ogni 15-20 giorni
POMODORO, PEPERONE, MELANZANA, CETRIOLO, ZUCCHINO	Nella fase post-trapianto e nella fase accrescimento dei frutti	4-6 kg/1000 mq	Trattamenti regolari ogni 15-20 giorni
CAVOLO CAPPUCIO, VERZA, CAVOLFIORE, CAVOLETTI DI BRUXELLES, FINOCCHIO, SEDANO	Dopo 15 giorni dal trapianto	3-6 kg/1000 mq	Trattamenti regolari ogni 15 giorni
LATTUGA, RADICCHIO, CICORIE E ORTAGGI DA FOGLIE IN GENERE	Nella fase più intensa della crescita	3-6 kg/1000 mq	Trattamenti regolari ogni 1-2 settimane
CARCIOFO	Nella fase di accrescimento dei capolini	3-6 kg/1000 mq	Ripetere 2 volte
MELONE, COCOMERO	Da post-trapianto ad ingrossamento frutti	3-6 kg/1000 mq	Minimo 3 trattamenti
FRAGOLA	2 trattamenti subito dopo il trapianto 3 trattamenti fino a fine raccolta	4-6 kg/1000 mq	
FIORI RECISI, PIANTE ORNAMENTALI E VIVAI	Post-trapianto e accrescimento	3-6 kg/1000 mq	Almeno 2 trattamenti
STOPPIE DEI CEREALI	Prima della lavorazione di interramento delle stoppie	80-120 kg/Ha	Applicare per favorire la degradazione della sostanza organica



NEWFERSTIM 6.12.0

CONCIME ORGANO-MINERALE NP FLUIDO IN SOSPENSIONE PER FERTIRRIGAZIONE

- Stimola l'attività metabolica della pianta grazie al pool di amminoacidi presenti nella matrice organica.
- Effetto starter su ortaggi al trapianto.
- Fa superare i momenti di stress alle piante.



CARATTERISTICHE

NEWFERSTIM 6.12.0 è un concime organo-minerale liquido innovativo nel panorama della fertilizzazione. Appartiene ad una gamma di concimi appositamente studiati da SCAM per la fertirrigazione. La frazione organica contiene amminoacidi differenti associati con la frazione minerale perfettamente solubile. Questa originale formulazione liquida garantisce praticità d'uso ed elevato assorbimento dei nutritivi rispetto ai tradizionali prodotti. NEWFERSTIM 6.12.0 è un fertilizzante che grazie alla presenza delle pregiate componenti organiche, presenta una azione particolarmente rapida ed efficace. Per la sua studiata titolazione è ideale per le fasi iniziali del ciclo culturale, per assicurare un effetto starter per tutte quelle situazioni che lo richiedono, come colture trapiantate o seminate in suoli freddi o poveri di sostanza organica. Per il particolare rapporto NP è indicato anche vantaggiosamente nelle fasi più avanzate di fioritura.



Fertirrigazione



50 kg/Ha Dose media d'impiego



COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale	6,0%
di cui: ureico 3,4% ammoniacale 2,0% organico 0,6%	
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Solubile in acqua	12,0%

SULLA MATRICE ORGANICA	Amminoacidi totali	>50%
	Amminoacidi liberi	>15%
	Peso molecolare	<2500 Dalton

SUL PRODOTTO	pH (su tal quale)	3,4
	Cond. elettrica (µS/cm-0,1%)	297
	Temperatura di congelamento	-5° C



COMPONENTI ORGANICHE

Epitelio animale idrolizzato



COMPONENTI MINERALI

Urea, concime minerale composto NPK



FORMULAZIONE

Liquida



CONFEZIONI

Tanica: kg 5 - kg 20 - kg 1100



MISCIIBILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso. • Agitare prima dell'uso.



CLASSIFICAZIONE



H315



COLTURE



DOSE



DOSE



NOTE

COLTURE ARBOREE	Piante adulte	Nuovi impianti	LE DOSI INDICATE SONO DA SUDDIVIDERE IN PIÙ INTERVENTI NEL PERIODO. La scelta del dosaggio è comunque indicativa e può essere variata a seconda delle necessità.
FRUTTIFERI E VITE	40-100 kg/Ha	40-60 kg/Ha	• Distribuire almeno 5 mq di acqua per 1000 mq.
AGRUMI	40-80 kg/Ha	40-60 kg/Ha	• Nel conteggio delle unità fertilizzanti impiegate, se si ha la necessità di integrare con altri concimi idrosolubili o liquidi minerali, è possibile apportare il 25-30% in meno di unità fertilizzanti complessive, grazie alla alta efficienza nutritiva dei prodotti NEWFERSTIM.
OLIVO	40-60 kg/Ha	40-50 kg/Ha	
COLTURE ORTICOLE	A pieno campo ciclo breve 10-20 kg/1000 mq	In serra o in ambiente protetto 5-10 kg/1000 mq	
COLTURE FLORICOLE	A pieno campo ciclo breve 10-20 kg/1000 mq	In serra o in ambiente protetto 5-10 kg/1000 mq	
GRANO, MAIS, PATATA, COLTURE INDUSTRIALI	50-60 kg/Ha		Localizzazione al trapianto o semina con unico intervento



STARTER BIO



CONCIME ORGANICO AZOTATO FLUIDO ESTRATTO FLUIDO DI LIEVITO CONTENENTE ALGHE BRUNE

- Migliora l'effetto starter dei cereali e colture industriali in genere.
- Fornisce aminoacidi e sostanze naturali per ottimizzare la germinazione.
- Azione sinergica con le conce.

CARATTERISTICHE

STARTER BIO è un specifico formulato che apporta elementi nutritivi specifici x lo sviluppo della pianta nelle prime fasi di sviluppo. STARTER BIO è caratterizzato da una composizione aminoacicidica appropriata per favorire l'attività meristematica delle prime fasi vegetative per lo sviluppo e le radici primarie e dei germogli/cotiledoni. Completano l'attività STARTER del formulato triptofano, betaine, acidi nucleici, poli saccaridi energetici. La componente aminoacida svolge un'azione antistress nelle prime fasi dello sviluppo che sono notoriamente altamente critiche, favorendo una crescita uniforme.



Concia
sementi

300-600
kg di
sementi

Dose media
d'impiego



COMPOSIZIONE

AZOTO (N) ORGANICO	1,7%
CARBONIO ORGANICO (C)	10,0%
pH	7,5-8,5
Sostanza Organica con peso molecolare nominale <50 kDa	50%



CLASSIFICAZIONE

CLP

-



FORMULAZIONE

Liquido opalescente - Colore bruno.



COMPONENTI

Prodotto organico di origine vegetale per la fertilizzazione (estratto fluido di lievito). Alghe ottenute con estrazione in soluzione alcalina.



CONFEZIONI

Tanica: kg 20 - Kg 1000



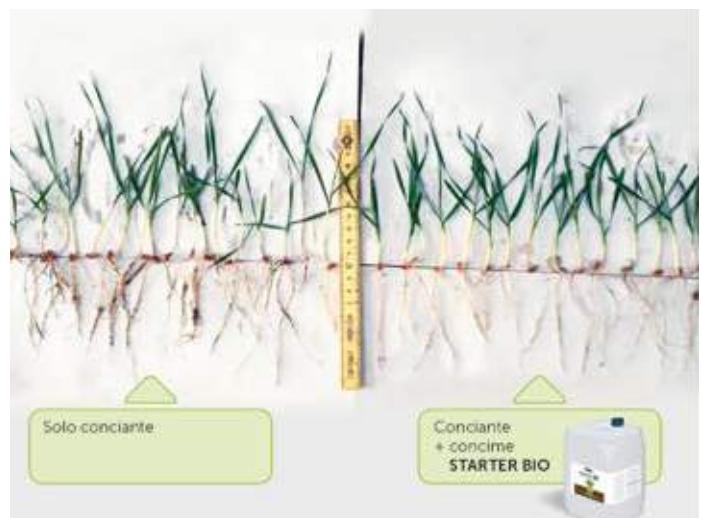
MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso.



DOSE

Il prodotto esplica la sua migliore attività apportato preventivamente a contatto con il seme. **300 g di STARTER BIO ogni 100 Kg di semente.**





STIMOX PLUS

CONCIME ORGANO-MINERALE NPK IN SOSPENSIONE
CON MICROELEMENTI A BASSO TENORE DI CLORO 10-5-5

- Aumenta la **pezzatura** e il **peso** dei frutti.
- Mantiene la consistenza della **polpa**.
- Aumenta l'**efficienza fotosintetica** della pianta.



CARATTERISTICHE

STIMOX PLUS è fertilizzante fogliare con microelementi e VEGETONIC, un complesso di aminoacidi specifici, betaina, acido nucleico, vitamine, triptofano e CUMARINA, attivatore della pompa protonica nella fase di accrescimento del frutto. STIMOX PLUS è un prodotto non ormonale, a base di estratti vegetali, progettato per aumentare ed uniformare la pezzatura dei frutti. STIMOX PLUS distribuito per via fogliare, fornisce sostanze nutritive e metaboliti essenziali a processi della pianta come la divisione e la distensione cellulare, così da determinare maggiore pezzatura e frutti di classi di calibro superiori. STIMOX PLUS contiene VEGETONIC, un complesso amminoacidico a base di estratti vegetali che fornisce sostanze nutritive altamente assimilabili, importanti per la stimolazione di metaboliti vegetali e quindi per la crescita della pianta.



Applicazione
sulla pianta



2
kg/Ha Dose media
d'impiego



COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale di cui: AZOTO (N) organico 1%, ureico 8%, ammoniacale 1%	10%
ANIDRIDE FOSFORICA (P_2O_5) solubile in acqua	5%
OSSIDO DI POTASSIO (K_2O) Totale	5%
BORO (B) solubile in acqua	0,01%
FERRO (Fe) solubile in acqua - chelato con EDTA	0,02%
MANGANESE (Mn) solubile in acqua - chelato con EDTA	0,02%
ZINCO (Zn) solubile in acqua - chelato con EDTA	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	3%



COMPONENTI ORGANICHE

Miscela di concimi
organici azotati fluidi



COMPONENTI MINERALI

Urea, Fosfato
biopotassico, MAP



FORMULAZIONE

Liquida
in sospensione



CONFEZIONI

Flacone: kg 1



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Miscibile con tutti i concimi fogliari e fitofarmaci ad eccezione della dodina, oli minerali, polisolfuri e phosetyl-lal. Può essere fitotossico se segue o viene somministrato con prodotti contenenti il rame per tutte le piante arboree e per tutte le erbacee sensibili alla fitotossicità con il rame. Evitare di unirlo a prodotti in forma concentrata o in poca acqua. È consigliabile di non superare 100 mg/hL in combinazione con zolfo su colture sensibili o in presenza di sbalzi termici.



CLASSIFICAZIONE



Non classificato



COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

VITE DA VINO E DA TAVOLA	Da acino pepe alla maturazione 2-3 applicazioni	2-3 kg/Ha
PERO, MELO	Da frutto noce alla maturazione 2-3 applicazioni	2-3 kg/Ha
PESCO, ALBICOCCO, CILIEGIO, SUSINO	Da frutto noce alla maturazione 2-3 applicazioni	2-3 kg/Ha
ACTINIDIA	Da ingrossamento frutto alla maturazione 2-3 applicazioni	2-3 kg/Ha
OLIVO	Da ingrossamento drupa alla maturazione 2-3 applicazioni	2-3 kg/Ha
AGRUMI	Da ingrossamento frutto alla maturazione 2-3 applicazioni	2-3 kg/Ha
ORTAGGI A FOGLIA	Dalle fasi centrali alla maturazione ogni 10-15 gg	1,5-2 kg/Ha
ORTAGGI DA FRUTTO	Dalle fasi centrali alla maturazione ogni 10-15 gg	1,5-2 kg/Ha
COLTURE INDUSTRIALI ED INTENSIVE	Dalle fasi centrali alla maturazione ogni 10-15 gg	2-2,5 kg/Ha
COLTURE FLORICOLE E ORNAMENTALI	Dalla formazione dei primi boccioli fiorali ogni 10-15 gg	200-300 g/hL



STIMOX MAT

CONCIME ORGANO-MINERALE NK IN SOSPENSIONE
CON MICROELEMENTI A BASSO TENORE DI CLORO 3-0-10

- Anticipa la maturazione delle produzioni.
- Migliora l'uniformità di maturazione dei frutti.
- Aumenta la colorazione del frutto.
- Incrementa il grado zuccherino.



CARATTERISTICHE

STIMOX MAT è un concime fogliare che contiene VEGETONIC, un complesso di aminoacidi specifici con betaina, acidi nucleici, vitamine ed estratti vegetali, importanti per la maturazione dei frutti. In VEGETONIC sono presenti importanti aminoacidi, quali la METIONINA, precursore dell'ormone vegetale ETILENE, responsabile della maturazione dei frutti, e la FENILALANINA, precursore della via di biosintesi delle ANTOCIANINE responsabili della colorazione del frutto e di sostanze fondamentali per la consistenza della polpa dei frutti. La presenza di Potassio e specifici microelementi, migliora l'aspetto qualitativo e organolettico di frutta e ortaggi.



Applicazione
sulla pianta



Dose media
d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale di cui: AZOTO (N) organico 1%, ureico 1%, ammoniacale 1%	3%
OSSIDO DI POTASSIO (K2O)	10%
BORO (B) solubile in acqua	0,01%
FERRO (Fe) solubile in acqua - chelato con EDTA	0,02%
MANGANESE (Mn) solubile in acqua - chelato con EDTA	0,02%
ZINCO (Zn) solubile in acqua - chelato con EDTA	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	3%



COMPONENTI ORGANICHE

Miscela di concimi
organici azotati fluidi



COMPONENTI MINERALI

Urea, Fosfato
monopotassico



FORMULAZIONE

Liquida
in sospensione



CONFEZIONI

Flacone: kg 1

CLASSIFICAZIONE

CLP Non classificato



MISCIABILITÀ E AVVERTENZE

Miscibile con tutti i concimi fogliari e fitofarmaci ad eccezione della dodina, oli minerali, polisolfuri e phosetyl al. Evitare di unirlo a prodotti in forma concentrata o in poca acqua. In ambiente protetto o con utilizzo di atomizzatori a basso volume ridurre il dosaggio del 30%:

COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

PERO, MELO, PESCO, ALBICOCCO, CILIEGIO, SUSINO, OLIVO, ACTINIDIA	2/3 applicazioni da un mese dalla raccolta ogni 8 giorni	3 kg/Ha
VITE DA VINO E DA TAVOLA	2/3 applicazioni da un mese dalla raccolta a cadenza regolare	2-3 kg/Ha
POMODORI, MELANZANA, ZUCCHINO, CETRIOLO	2 applicazioni da un mese dalla raccolta a cadenza regolare	2 kg/Ha
LATTUGA, RADICCHIO, CICORIE, ORTAGGI DA FOGLIE IN GENERE	2 applicazioni da un mese dalla raccolta	2 kg/Ha
POMODORO DA INDUSTRIA, COLTURE OLEAGINOSE	2 applicazioni da un mese dalla raccolta ogni 10 giorni	3 kg/Ha



ZTB

NEW



CONCIME ORGANO-MINERALE NP FLUIDO IN SOSPENSIONE PER FERTIRRIGAZIONE

- Migliore l'effetto starter dei cereali e colture industriali in genere.
- Fornisce aminoacidi e sostanze naturali per ottimizzare la germinazione.
- Azione sinergica con le conce

CARATTERISTICHE

ZTB è uno specifico formulato che apporta elementi nutritivi mirati allo sviluppo della pianta nelle prime fasi di sviluppo. ZTB è caratterizzato da una composizione aminoacidica appropriata per favorire l'attività meristematica delle prime fasi vegetative per lo sviluppo delle radici primarie e del germogli/cotiledoni. Completano l'attività STARTER del formulato il «Fosforo attivo» con funzione energetica e rizogena, azoto e aminoacidi liberi con capacità di costruzione vegetale e dello zinco, precursore di triptofano, utile nelle prime fasi.

Concia
sementi300-600
g/kg di
sementiDose media
d'impiego

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale di cui: AZOTO (N) organico 1,0%, ammoniacale 1,0%, ureico 3,0%,	5%
ANIDRIDE FOSFORICA (P ₂ O ₅) Totale solubile in acqua	12,5%
ZINCO (Zn) solubile in acqua - chelato con EDTA	0,01%
CARBONIO ORGANICO (C)	3%



COMPONENTI

Componenti minerali

Urea, concime minerale
composto NP, acido fosforico.



FORMULAZIONE

Liquida



CONFEZIONI

Tanica: kg 20-1100



CLASSIFICAZIONE

CLP Non classificato



MISCBILITÀ E AVVERTENZE

Leggere l'etichetta prima dell'uso. Agitare prima dell'uso.



DOSE

Il prodotto esplica la sua migliore attività apportato preventivamente a contatto con il seme. **300 g di ZTB ogni 100 Kg di semente.**







PROTEZIONE

scam 
NUTRIZIONE • PROTEZIONE • BIOSYSTEM

- **FUNGICIDI**
- **INSETTICIDI E ACARICIDI**
- **ERBICIDI**
- **FITOREGOLATORI,
COADIUVANTI E VARI**

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione.

Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.

Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



INDICE PRODOTTI PER CATEGORIA



NOTE TECNICHE

CLP: LE PRINCIPALI INDICAZIONI PER IL SETTORE DEGLI AGROFARMACI

94

CENTRI ANTIVELENI

96

PREPARAZIONE DELLA MISCELA

97

FUNGICIDI

Campi di impiego per prodotto		100
PRODOTTO	PRINCIPIO ATTIVO	
ALEF	FLUAZINAM g 40,2 (= 500 g/L)	102
AMPERA	TEBUCONAZOLO PURO g 12,3 (= 133 g/L) + PROCLORAZ PURO g 24,6 (= 267 g/L)	103
ARMICARB® 85	BICARBONATO DI POTASSIO g 85	104
ARPEL DUO	FOSETIL-AL g 60 + CIMOXANIL g 4	105
ARPEL TRIPLO BLU	FOSETIL-AL g 60 + CIMOXANIL g 4	106
ARPEL-WG	FOSETIL-AL g 80	107
AZOCIP	AZOXYSTROBIN g 18,22 (= 200 g/L) + CIPROCONAZOLO g 7,29 (= 80 g/L)	108
CIMORAM ULTRA WG	CIMOXANIL g 4 + RAME DA SOLFATO NEUTRALIZZATO CON CALCE g 20	109
CIMOZEB	CIMOZEB g 40	110
CYPRONIL	CIPROCONAZOLO PURO g 3,3 (= 40 g/L) + CLOROTALONIL PURO g 31 (= 375 g/L)	111
CUPROSSIL-IDRO NEW 20 WG	RAME METALLO g 20 (sotto forma di idrossido)	112
DIMIX	DIMETOMORF PURO g 43,8 (= 500 g/L)	114
DIZOLE	DIFENOCONAZOLO PURO g 23,23 (= 250 g/L)	115
FOLDIM	DIMETOMORF PURO g 11,3 + FOLPET PURO g 60	116
JUPITER R DF	RAME METALLO (DA OSSICLORURO TETRARAMICO) g 25 + FOSETIL ALLUMINIO g 25	117
KARAMATT™ M	MEPTYLDINOCAP g 35,71 (= 350 g/L)	118
KEETON 25 WG	TEBUCONAZOLO g 25	119
KOPRON 35 WG	RAME METALLO (sotto forma di ossicloruro) g 35	120
LEIMAY	AMISULBROM g 17,7 (= 200 g/L)	122
MARQUIS	CYPRODINIL PURO g 30	123
MEXIL® ORO MZ WG	METALAXIL-M g 4 + MANCOZEB g 64	124
MEXIL® ORO R WG	METALAXIL-M g 2 + RAME OSSICLORURO g 14,19	125
MICOSPOR 80 WDG	CAPTANO PURO g 80	126
MYSTIC® 250 EW	TEBUCONAZOLO g 24,03 (= 250 g/L)	127
POLIGLIA BORDOLESE SCAM DF	RAME DA SOLFATO NEUTRALIZZATO CON CALCE g 20	128
TIOWETTING - DF	ZOLFO BAGNABILE g 80	129
TRIDAN COMBI T	TEBUCONAZOLO g 3 (= 40 g/L) + ZOLFO g 44,5 (= 600 g/L)	130
VENTUREX 400 SC	DODINIA PURA g 39,4 (= 400 g/L)	131
VISIR PENCOTECH	PENCONAZOLO g 10,15 (= 100 g/L)	132
Z.M. 75 DG	MANCOZEB g 75	134





INDICE PRODOTTI PER CATEGORIA



INSETTICIDI E ACARICIDI

Campi di impiego per prodotto	138
PRODOTTO	PRINCIPIO ATTIVO
ALBENE	OLIO MINERALE g 80 (= 696 g/L)
BERLINA	ABAMECTINA g 1,9 (= 18 g/L)
CARPOVIRUSINE EVO 2	CYDIA POMONELLA BACULOVIRUS* (CpGV-R) (1x10 ¹³ GV/I)
CARPOVIRUSINE PLUS	CYDIA POMONELLA GRANULOSIS VIRUS g 26 (= 265 g/L)
CATOR	CLORPIRIFOS g 44,5 (= 480 g/L)
DELTAKILL EC	DELTAMETRINA PURA g 2,8 (= 25 g/L)
LASCAR	PYRIPROXYFEN PURO g 10,86 (= 100g/L)
MEDIATOR® PLUS	IMIDACLOPRID g 17,8 (= 200 g/L)
METRIN EC	CIPERMETRINA g 5,52 (= 50 g/L)
ROGATOX 40 ST	DIMETOATO g 37,7 (=400 g/L)
STIKER	EXITIAZOX g 10
TUREX®	BACILLUS THURINGIENSIS VAR. KURSTAKI E AIZAWAI g 50

ERBICIDI

Campi di impiego per prodotto	156
PRODOTTO	PRINCIPIO ATTIVO
ARIC 480 L.S.	DICAMBA (sotto forma di sale dimetilammminico) g 40,3 (= 480 g/L)
CICLOPE	CLODINAPOP-PROPARGYL PURO g 9,9 (95 g/L) + CLOQUINTOCET-MEXYL PURO g 2,6 (25 g/L)
DIPIRIL	OXYFLUORFEN g 22 (= 240 g/L)
GALLUP BIOGRADE 360	GLIFOSATE ACIDO PURO g 31,2 (= 360 g/L)
GRENAUDIER® 75 DF	TRIBENURON METILE g 75
IMAZATOP	IMAZAMOX PURO g 3,7 (= 40 g/L)
MAIZIUM	DICAMBA PURO g 55 + NICOSULFURON g 9,2 + RIMSULFURON g 2,3
NIFURON	NICOSOLFURON g 4,18 (= 40 g/L)
PERMIT®	HALOSULFURON METILE g 75
PETALIN	PENDIMETHALIN g 38 (= 400 g/L)
RISOLUTIV ROW	GLIFOSATE ACIDO PURO (da sale isopropilammminico) g 21,76 (= 250 g/L) + DIFLUFENICAN puro g 3,48 (= 40 g/L)
ROSBAY	TIFENSULFURON METILE g 40 - TRIBENURON METILE g 15
SIMBA	MESOTRIONE PURO g 9,1 (= 100 g/L)
TEMPLIER	NICOSULFURON PURO g 75
TERDIM	DIMETHENAMID-P PURA g 23,8 (= 265 g/L) - TERBUTILAZINA PURA g 26,9 (= 300 g/L)
VALGRAN	MCPA PURO g 44,25 (= 500 g/L)
WISH TOP™	QUIZALOFOP-P-ETHYL g 12

FITOREGOLATORI COADIUVANTI E VARI

Campi di impiego per prodotto	178
PRODOTTO	PRINCIPIO ATTIVO
CORRECTOR	AZOTO g 3 + ANIDRIDE FOSFORICA (solubile in acqua) g 17
EXILIS®	6-BENZILADENINA PURA g 2 (= 21 g/L)
GIBERLAN C	ACIDO GIBBERELLICO GA ₃ g 18,37
NOVAGIB®	GIBBERELLINE GA4 + GA7 g 1 (= 10 g/L)
PERLAN®	GIBBERELLINE GA4 + GA7 g 1,8 (= 19 g/L) + 6-BENZILADENINA g 1,8 (= 19 g/L)
WETTING PLUS	SALE SODICO DI ALCHILETERE SOLFATO PURO g 28,73 (= 276,5 g/L)



CLP: LE PRINCIPALI INDICAZIONI PER IL SETTORE DEGLI AGROFARMACI



IL REGOLAMENTO (CE) 1272/2008 CLP

(CLASSIFICATION, LABELLING & PACKAGING)

Il CLP è il regolamento Europeo su **classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e delle miscele**; è entrato in vigore nell'Unione Europea il 20 gennaio 2009; è rivolto a tutti coloro che fabbricano, importano, fanno uso o distribuiscono sostanze chimiche o miscele, inclusi i biocidi e gli **agrofarmaci**, indipendentemente dal loro quantitativo; sostituisce gradualmente le attuali normative di riferimento per la classificazione e l'etichettatura delle sostanze e delle miscele, abrogandole completamente a partire **dal 1 giugno 2015**.

Il CLP recepisce nell'Unione Europea quanto previsto dal Sistema Globale Armonizzato GHS - (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals), voluto dalle Nazioni Unite con lo scopo di armonizzare i criteri di classificazione ed etichettatura, favorendo così la libera circolazione delle merci e garantendo, al contempo, un elevato livello di protezione per l'uomo e l'ambiente.

Fatte salve alcune eccezioni (farmaci, dispositivi medici, alimenti, cosmetici, ecc.) per le quali esistono normative specifiche, il CLP si applica a tutte le sostanze chimiche e le miscele; a queste ultime appartengono anche i biocidi e gli agrofarmaci, nella loro forma commerciale (confezione di vendita).



L'applicazione del CLP ha comportato cambiamenti significativi per la classificazione e l'etichettatura degli agrofarmaci e ha introdotto importanti modifiche:

- **diversi criteri di classificazione** per i pericoli fisici, per la salute e per l'ambiente;
- **avvertenze** che indicano il grado relativo del pericolo ('Pericolo' o 'Attenzione');
- **diversi Pittogrammi** (simboli riquadrati a forma di diamante o rombo);



- codifica con indicazioni di pericolo (**Frasi H**) e consigli di prudenza (**Frasi P**) che hanno sostituito le vecchie Frasi R e Frasi S;
- introduzione di informazioni supplementari (**Frasi EUH**).



CLP: LE PRINCIPALI INDICAZIONI PER IL SETTORE DEGLI AGROFARMACI

LE SCHEDE DI SICUREZZA (SDS)

L'applicazione del CLP non ha modificato gli obblighi di fornitura della scheda dati di sicurezza (SDS), che sono rimasti invariati; a partire dal 1 giugno 2015 la SDS deve essere compilata con i riferimenti e le classificazioni previsti dal CLP.



FEDERCHIMICA

AGROFARMA

Associazione nazionale imprese agrofarmaci

IMPATTO SU ALTRE NORMATIVE CORRELATE

Le nuove disposizioni introdotte dal CLP vedono una ricaduta su ulteriori normative correlate che fanno riferimento ai criteri di classificazione ed etichettatura; ed in particolare: Seveso (D. Lgs. 334/199 e s.m.i.), Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro (D. Lgs. 81/2008), Rifiuti (Allegati D e I alla Parte Quarta del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i.), Contributo per la sicurezza alimentare (Circolare Ministero delle Politiche Agricole Alimentari Forestali del 6 febbraio 2001, n. 1), Archivio Preparati Pericolosi (art. 45 CLP e D. Lgs. 65/2003).

PUBBLICAZIONE AGROFARMA

Al fine di garantire un adeguato supporto alla filiera e rendere disponibile uno strumento di facile lettura sulle principali caratteristiche e sugli adempimenti derivanti dall'applicazione del Regolamento CLP e dall'impatto sulle normative correlate, Agrofarma ha pubblicato il libretto "La classificazione e l'etichettatura degli Agrofarmaci. Le nuove regole", indirizzato ai rivenditori e distributori di agrofarmaci, tecnici e consulenti, vari interlocutori di filiera.

Il documento è disponibile sul sito www.agrofarma.it



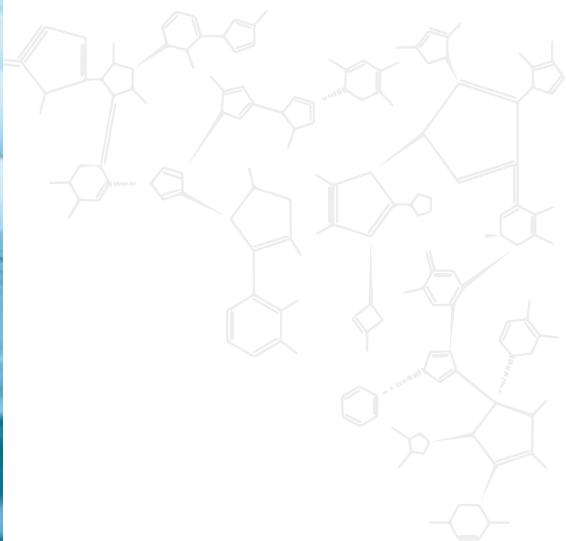


CENTRO ANTIVELENI



Elenco dei CAV accreditati dal Ministero della Salute aventi accesso diretto alla consultazione della banca dati dell'Istituto Superiore di Sanità.

BERGAMO	Az. Osp. "Papa Giovanni XXIII"	Piazza OMS, 1 Tel. 800.883300
FIRENZE	Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica	Largo Brambilla, 3 Tel. 055.7947819
FOGGIA	Az. Osp. Univ. Foggia	Viale Luigi Pinto, 1 Tel. 0881.732326
MILANO	Ospedale Niguarda Ca' Granda	Piazza Ospedale Maggiore, 3 Tel. 02.66101029
NAPOLI	Az. Osp. "A. Cardarelli"	Via A. Cardarelli, 9 Tel. 081.7472870
PAVIA	CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica	Via S. Maugeri, 10 Tel. 0382.24444
	CAV Policlinico "A. Gemelli"	Largo A. Gemelli, 8 Tel. 06.3054343
ROMA	CAV Policlinico "Umberto I"	Via del Policlinico, 155 Tel. 06.49978000
	CAV Osp. Pediatrico "Bambino Gesù"	Piazza Sant'Onofrio, 4 Tel. 06.68593726





PREPARAZIONE DELLA MISCELA

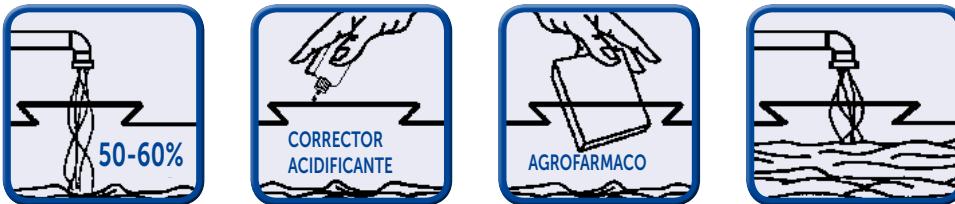


La preparazione della miscela è una fase molto delicata a cui è spesso data la buona riuscita del trattamento. L'associazione di più agrofarmaci deve essere eseguita con attenzione anche dopo essersi accertati che non sussistono problemi di incompatibilità fra i prodotti impiegati. Fenomeni di **mancata solubilizzazione, precipitazione, intasamento dei filtri e conseguente riduzione dell'efficacia del trattamento** sono spesso dovuti ad un pH dell'acqua non ottimale. La maggior parte delle acque sorgive italiane è caratterizzata da elevati livelli di carbonati e da pH superiori a 7, in particolare durante i mesi estivi. In queste condizioni non si verificano soltanto problemi di solubilità o miscibilità, ma si attivano fenomeni di idrolisi alcalina che portano ad una rapida perdita dell'attività dei prodotti impiegati.

Per riportare sotto controllo il pH è opportuno neutralizzare la soluzione con **CORRECTOR**, acidificante specifico che consente di controllare visivamente il livello di acidità grazie ad un indicatore di colore associato al pH. Si consiglia quindi di riempire con acqua il serbatoio per circa 50-60% della capacità e poi introdurre Corrector alle dosi indicate finché non si ottiene una soluzione di colore arancio/giallo.

Successivamente si possono introdurre gli agrofarmaci mantenendo in funzione l'agitatore dell'impianto. Si consiglia di aggiungere **prima i bagnanti**, successivamente introdurre i prodotti in **microgranuli** (WDG, WG, DF) e le **polveri** (WP). Poi è la volta dei prodotti liquidi, prima le paste fluide o sospensioni concentrate (SC), poi le **emulsioni acquee (EW)** e infine le **emulsioni concentrate (EC)**. Per ultimo si introducono gli eventuali oli minerali, e si finisce di riempire il serbatoio fino al livello opportuno.

Si consiglia sempre di effettuare il trattamento nel minor tempo possibile dal momento della preparazione della soluzione, tanto più sono complesse le miscele impiegate.



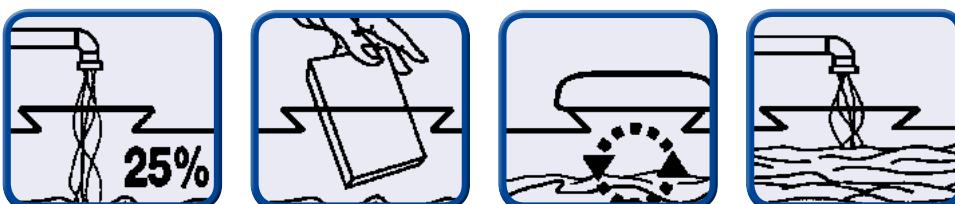
UTILIZZO DI SACCHETTI IDROSOLUBILI

I prodotti in **sacchetti idrosolubili** garantiscono una maggiore sicurezza per l'operatore e una elevata praticità di impiego.

Il sacchetto idrosolubile, infatti, si decompone al contatto con l'acqua e libera il suo contenuto senza consentire la dispersione di polveri pericolose.

Per garantire una **perfetta solubilizzazione** del sacchetto e del suo contenuto è necessario riempire il serbatoio per un 25-30% di capienza, poi introdurre i sacchetti idrosolubili senza aprirli, avendo cura di **mantenere in funzione l'agitatore dell'impianto**.

Dopo alcuni minuti il contenuto del sacchetto si sarà dissolto completamente e sarà possibile aggiungere la parte restante di acqua per riempire il serbatoio e iniziare il trattamento. I prodotti in sacchetto idrosolubile sono miscibili con tutti i più comuni agrofarmaci. Nel caso di miscele complesse è possibile seguire le indicazioni riportate precedentemente, avendo sempre cura di acidificare correttamente l'acqua.







PROTEZIONE

FUNGICIDI



FUNGICIDI

CAMPPI DI IMPIEGO PER PRODOTTO



PRODOTTI



AGRUMI

POMPELMO	ALEFF	AMPERA	ARMICARB® 85	ARPEL - DUO	ARPEL - TRIPLO BLU	• ARPEL - W/G	AZOCIP	CIMORAM ULTRA WG	CIMOZEB	CYPRONIL	CUPROSSIL IDRO NEW 20 WG	DIMIX	DIZOLE	FOLDIM	• JUPITER R DF	KARAMAT™ M	KEETON 25 WG	KOPRON 35 WG	LEIMAY	MARQUIS	MEXIL® ORO MZ WG	MEXIL® ORO R WG	MICOSPOR 80 WDG	MYSTIC® 250 EW	• POLIGLIA BORDOLESE SCAM DF	TIOWETTING-DF	TRIDAN COMBIT	VENTUREX 400 SC	VISIR PENCOTECH	Z.M. 75 DG
LIMONE																														
MANDARINO E CLEMENTINE																														
ARANCIO																														
ALTRI AGRUMI																														
FRUTTA A GUSCIO	MANDORLO																											•		
	CASTAGNO																													
	NOCCIOLO																													
	NOCE																													
POMACEE	MELO	•	•	•	•	•																								
	PERO	•	•	•	•	•																								
DRUPACEE	ALBICOCCO		•																											
	CILIEGIO																													
	PESCO E NETTARINE			•																										
	SUSINO																													
	ALTRI DRUPACEE																													
VITE	UVA DA VINO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
	UVA DA TAVOLA	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
PICCOLI FRUTTI	FRAGOLA	•	•	•	•	•																						•		
	ALTRA PICCOLA FRUTTA	•																												
FRUTTA VARIA	ACTINIDIA																													
	CACHI																													
	OLIVO																													
ORTAGGI A RADICE E TUBERO	BIETOLA ROSSA E DA ORTO		•																											
	CAROTA		•																											
	SEDANO RAPA		•																											
	RAVANELLO		•																											
	ALTRI ORTAGGI A RADICE		•																											
ORTAGGI A BULBO	AGLIO		•																											
	CIPOLLA		•																											
	SCALOGNO		•																											
	ALTRI ORTAGGI A BULBO		•																											
ORTAGGI A FRUTTO	POMODORO		•	•	•	•																								
	PEPERONE		•																											
	MELANZANA		•																											
	CETRIOLI		•																											
	ZUCCHINO		•																											
	MELONE		•																											
	ZUCCA		•																											
	COCOMERO		•																											
	ALTRI CUCURBITACEE		•																											

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



FUNGICIDI



PRODOTTI



CAVOLI

	ALEFF	AMPERA	ARMICARB® 85	ARPEL - DUO	ARPEL TRIPLO BLU	ARPEL - WG	AZOCIP	CIMORAM ULTRA WG	CIMOZEB	CYPRONIL	CUPROSSIL IDRO NEW 20 WG	DIMIX	DIZOLE	FOLDIM	JUPITER RDF	KARAMAT™ M	KEETON 25 WG	KOPRON 35 WG	LEIMAY	MARQUIS	MEXIL® ORO MZ WG	MEXIL® ORO R WG	MICOSPOR 80 WDG	MYSTIC® 250 EW	POLITIGLIA BORDOLESE SCAM DF	TIOWETTING-DF	TRIDAN COMBIT	VENTUREX 400 SC	VISIR PENCOTECH	Z.M. 75 DG
CAVOLI																														
ORTAGGI A FOGLIA E ERBE FRESCHE	LATTUGA	•	•	•	•	•	•	•						•			•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	
LEGUMI FRESCI	FAGIOLO E FAGIOLINO								•	•	•																			
ORTAGGI A STELO	CARDO	•	•	•	•	•	•							•																
LEGUMI DA GRANELLA	LENTICCHIA, FAVA, ECC.																													
PATATA	•																													
CEREALE	FRUMENTO	•																												
BARBABETOLA DA ZUCCHERO	SOIA																													
OLEAGINOSE	GIRASOLE																													
FORAGGERE	ERBA MEDICA																													
TABACCO	ALTRÉ LEGUMINOSE																													
VIVAI	PRATI E PASCOLI																													
COLTURE FLOREALI, ORNAMENTALI E FORESTALI	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
PIOPO																														
TAPPETI ERBOSI																														
AREE NON COLTIVATE, ECC.																														

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



ALEF



FUNGICIDA PER POMACEE, VITE E PATATA

- Formulazione in sospensione concentrata che, rispetto alle formulazioni tradizionali, consente:
 - estrema semplicità nella preparazione della **miscela**,
 - notevole **uniformità di copertura** della vegetazione,
 - incremento nella **resistenza** al dilavamento.
 - **risparmio** grazie all'impiego in concentrazioni contenute.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

FLUAZINAM

g 40,2 (= 500 g/l)



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata



REGISTRAZIONE

N° 15315 del 23/01/2012



CONFEZIONI

Flacone: 1 litro (Cartone 12x1)



CLASSIFICAZIONE

CLP



H361d, H410



CARENZA

60 giorni: Melo e Pero
21 giorni: Uva da vino
7 giorni: Patata



MISCIABILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto non è compatibile con la Dodina. In ogni caso è opportuno consultare il personale tecnico prima di effettuare miscele non sperimentate precedentemente. Rispettare attesa di 14 giorni prima e dopo applicazioni con olio.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

UVA DA VINO	Muffa grigia (Botrytis cinerea)	100-150 ml /hl	Le quantità si riferiscono a un volume normale di 200-1000 l/Ha di acqua. Dose massima 1,5 l/ Ha con 1 intervento all'anno.
PATATA	Peronospora (Phytophthora infestans)	300-400 ml/Ha	Le quantità si riferiscono a un volume normale di 100-600 l/Ha di acqua. Effettuare max 10 applicazioni per ciclo colturale.
MELO	Ticchiolatura (venturia inaequalis) e Alternaria (Alternaria malii)	70-100 ml/hl	Le quantità si riferiscono a volumi d'acqua di 1000-1500 l/Ha iniziare a bottoni rosa dose massima 1 litro/ha con 3 interventi all'anno
PERO	Ticchiolatura (venturia Pyrina) e Alternaria (Alternaria alternata) maculatura bruna (Stemphylium vesicarum)	70-100 ml/hl	Le quantità si riferiscono a volumi d'acqua di 1000-1500 l/Ha iniziare a bottoni rosa dose massima 1 litro/Ha con 3 interventi all'anno



AMPERA



FUNGICIDA SISTEMICO TRANSLAMINARE PER CEREALI
EMULSIONE OLIO/ACQUA

- Agisce per via **preventiva e curativa** e si caratterizza per un ampio spettro d'azione nei confronti dei principali patogeni del piede e della parte aerea del frumento tenero e duro, orzo, avena, segale e tritcale.
- Associa in sé l'attività translaminare e sistemica del Tebuconazolo all'azione di contatto e translaminare del Procloraz.
- Indicato per il controllo di ruggini, oidio e septoria.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

TEBUCONAZOLO PURO	g 12,3 (= 133 g/L)
PROCLORAZ PURO	g 24,6 (= 267 g/L)



REGISTRAZIONE

n. 16962 del 15/03/2017



CLASSIFICAZIONE

CLP ! 🔥 🔥 H302, H319, H361d, H410



FORMULAZIONE

Emulsione olio/acqua



CONFEZIONI

Flacone: 1 litro (Cartone 12x1)
Tanica: 5 litri



CARENZA

Sospendere i trattamenti **28 giorni** prima della raccolta di frumento, orzo, avena, segale e tritcale.



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Ampera non deve essere miscelato con preparati alcalini che potrebbero ridurre la sua attività.



COLTURE



PATOGENI



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

ORZO, SEGALE, AVENA	Pseudocercosporella Herpotrichoides, Ophiobolus graminis, Erysiphe graminis, Puccinia spp, Pyrenophora Teres e altri; Rhinchosporium secalis	Tra inizio levata e completa spigatura	1,2 l/Ha (in 300-400 litri acqua/Ha)	Massimo 2 applicazioni per stagione e intervallo minimo di 14 giorni
FRUMENTO TENERO E DURO	Septoria, Pseudocercosporella Herpotrichoides, Ophiobolus graminis, Erysiphe graminis, Puccinia spp, e Fusarium Sp	Tra inizio levata e fine fioritura	1,7 l/ha (in 300-400 litri acqua /ha)	Massimo 2 applicazioni per stagione e intervallo minimo di 14 giorni
TRITCALE	Septoria, Erysiphe graminis, Puccinia spp,	Tra inizio levata e completa spigatura	1,5 l/ha (in 100-300 litri acqua/ha)	Massimo 2 applicazioni per stagione e intervallo minimo di 14 giorni



ARMICARB® 85

FUNGICIDA A BASE DI BICARBONATO DI POTASSIO
IN POLVERE SOLUBILE

- Impiegabile anche in **agricoltura biologica**.
- Favorisce l'**innalzamento del pH** aumentando la pressione osmotica delle superfici fogliari e creando condizioni sfavorevoli alle spore fungine.
- **Elevata adesività** alle superfici trattate e una notevole resistenza al dilavamento, rispetto ai comuni bicarbonati.
- Umidità notturna o rugiada tendono a riattivare il prodotto e garantire un **effetto duraturo**.



Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE

BICARBONATO DI POTASSIO
COFORMULANTI

g 85
q. b. a g 100



FORMULAZIONE

Polvere solubile

REGISTRAZIONE

n. 15722 del 24/07/2013



CONFEZIONI

kg 5

CLASSIFICAZIONE

CLP Non classificato



CARENZA

Sospendere i trattamenti **1 giorno prima** della raccolta
SU TUTTE LE COLTURE no LMR no RESIDUI



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Non miscelare con rame, concimi solubili o con soluzioni alcaline dolci. Laggiunta di un bagnante adesivo non è necessaria. Non miscelare con prodotti aventi la formulazione EC. Non modificare il pH della soluzione. Non utilizzare cloruro di calcio nel piano di trattamento.

Si consiglia di non utilizzare il prodotto ad un dosaggio ettolitro superiore allo 0,5% (500 g/hl).

COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

FRAGOLA	Oidio	3 kg/Ha	Applicare il prodotto preventivamente e alla comparsa dei primi sintomi e ripetere le applicazioni ogni 7-10 gg.
ZUCCHINO, CETRIOLO, CETRIONICO	Oidio	3 kg/Ha	Applicare il prodotto preventivamente e alla comparsa dei primi sintomi e ripetere le applicazioni ogni 7-10 gg.
POMODORO, MELANZANA, PEPERONE	Oidio	3 kg/Ha	Applicare preventivamente dallo stadio di prima foglia (BBCH10) fino a completa maturazione dei frutti (BBCH89). Ripetere le applicazioni ogni 7 giorni.
VITE	Oidio	5 kg/Ha	Impiegare il prodotto preventivamente o alla comparsa dei primi sintomi di post fioritura e ripetere le applicazioni ogni 7-10 gg.
	Botrite	5 kg/Ha	Impiegare il prodotto preventivamente allo stadio di fioritura prima della chiusura grappolo, inizio invaiatura poi a seconda delle condizioni climatiche.
RIBES, UVA SPINA, LAMPONE	Oidio	5 kg/Ha	Applicare il prodotto preventivamente e alla comparsa dei primi sintomi e ripetere le applicazioni ogni 7-10 gg.
MELO, PERO	Ticchiolatura	5 kg/Ha	Applicare dallo stadio di frutto noce (BBCH73) fino a quando il frutto ha raggiunto metà della taglia finale (BBCH75). Ripetere le applicazioni ogni 8 giorni.
PESCO, NETTARINA, ALBICOCCO	Monilia	5 kg/Ha	Applicare da quando il 90% dei frutti ha raggiunto la taglia commerciale (BBCH79) fino a completa maturazione (BBCH89). Ripetere le applicazioni ogni 8 giorni.
ORTAGGI, ERBE FRESCHE, ORNAMENTALI PORTA SEME	Oidio	3 kg/Ha	Applicare preventivamente e ripetere le applicazioni ogni 7-10 gg.
ROSA	Oidio	5 kg/Ha	Applicare preventivamente nell'intervallo compreso tra BBCH 41-49 per applicazioni fogliari e nell'intervallo tra BBCH 51-59 per applicazioni sul bocciolo. Ripetere le applicazioni ogni 7 giorni.

® Marchio registrato CHURCH & DWIGHT Co-USA

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



ARPEL DUO

FUNGICIDA ANTIPERONOSPORICO AD AZIONE SISTEMICA E CITOTROPICA IN POLVERE BAGNABILE

- Unisce le proprietà sistemiche del Fosetyl-Alluminio a quelle citotropiche del Cimoxanil.
- Attività **preventiva e curativa**, essendo in grado di inibire lo sviluppo del patogeno entro 2-3 giorni dal momento dell'infezione.
- Buona persistenza d'azione che gli consente di **proteggere** sia la vegetazione presente al momento del trattamento che quella formatasi successivamente.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE

FOSETIL ALLUMINIO (Sostanza attiva originale HELM AG)
CIMOXANIL (Sostanza attiva originale DU PONT)



REGISTRAZIONE

n. 15498 del 31/07/2012



CLASSIFICAZIONE

CLP



H317, H318, H361fd, H411



FORMULAZIONE

g 60
g 4



CONFEZIONI



Cartone: kg 1 (2x0,5 kg) - kg 5



CARENZA

15 giorni: Spinacio, Melone, Lattuga
20 giorni: Pomodoro
21 giorni: Carciofo
40 giorni: Vite



MISCELLITÀ E AVVETENZE

Il prodotto non è miscibile con i preparati a reazione alcalina. Non è compatibile con i formulati rameici. Non utilizzare in miscela con concimi fogliari contenenti alti titoli di azoto. Verificare la compatibilità e la selettività in utilizzo associato a biostimolanti e fitoregolatori. Non applicare in combinazione (o a ridosso di trattamenti) con formulati a base oleosa o oli minerali o vegetali. In concomitanza con forti sbalzi termici può dare origine a fenomeni di sensibilità su Lattuga e Spinacio.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

VITE	Peronospora (P. viticola)	250 g/ha	Trattamenti ogni 10-12 giorni
POMODORO	Peronospora (P. infestans)	250 g/ha	Trattamenti ogni 8-12 giorni.
SPINACIO, MELONE	Peronospora (P. spinaciae, P. cubensis)	250 g/ha	Trattamenti ogni 8-12 giorni.
CARCIOFO, LATTUGA	Peronospora o Bremia (B. lactucae)	250 g/ha	Trattamenti ogni 10-12 giorni.
ORNAMENTALI E FLOREALI DA APPARTAMENTO E DA GIARDINO DOMESTICO	Peronospora	250 g/ha	Trattamenti ogni 10-12 giorni.



ARPEL TRIPLO BLU

FUNGICIDA AD AZIONE PREVENTIVA E CURATIVA

- Esplica attività preventiva e curativa, essendo in grado di inibire lo sviluppo del patogeno **entro 2-3 giorni** dal momento dell'infezione.
- **Lunga persistenza** d'azione che consente interventi a cadenza fissa assicurando la protezione sia della vegetazione presente al momento del trattamento che di quella formatasi successivamente.
- La particolare **colorazione blu** conferisce un marcato aspetto alla vegetazione trattata.



Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE

FOSETIL ALLUMINIO (Sostanza attiva originale HELM AG)	g 32,5
CIMOXANIL (Sostanza attiva originale DU PONT)	g 2,5
MANCOZEB	g 25

FORMULAZIONE

Polvere bagnabile

REGISTRAZIONE

n. 5154 del 22/12/1982

CLASSIFICAZIONE

CLP



H317, H318, H361d, H410

CONFEZIONI

kg 1 (Cartone: 10x1) - kg 10

CARENZA

20 giorni: Pomodoro
30 giorni: Tabacco
40 giorni: Vite



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto non è compatibile con gli olii minerali. In caso di miscela con concimi fogliari si consiglia di procedere a saggi preliminari.

COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

VITE	Peronospora (P. viticola)	400 g/hl (4,0 kg/Ha)	Iniziare i trattamenti quando si verificano le prime condizioni favorevoli allo sviluppo dell'infezione; proseguire quindi le applicazioni a cadenza di 12 giorni. Nei casi di andamento stagionale particolarmente piovoso ed in presenza di elevata pressione della malattia accorciare l'intervallo a 10 giorni.
POMODORO	Peronospora (P. infestans)	400 g/hl (4,0 kg/Ha)	Trattamenti preventivi ogni 10-12 giorni.
TABACCO	Peronospora (P. tabacina)	400 g/hl (4,0 kg/Ha)	Interventi preventivi ogni 10-12 giorni.



ARPEL-WG

FUNGICIDA SISTEMICO IN GRANULI IDRODISPERDIBILI

- Penetra rapidamente nei tessuti vegetali.
- Attività preventiva e curativa e stimola le difese della pianta.
- Alta velocità di assorbimento per scongiurare i problemi legati al dilavamento.



Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE

FOSETIL ALLUMINIO

g 80

FORMULAZIONE

Granuli idrodisperdibili

REGISTRAZIONE

n. 17345 del 10/12/2018

CONFEZIONI

kg 1 (Cartone 10x1)
kg 5 (Cartone 4x5)

CLASSIFICAZIONE

CLP H 412

CARENZA

15 giorni: Agrumi e Pomacee
28 giorni: Uva da vino

COLTURE



PATOGENI

VITE

Plasmopara viticola



DOSE

250-300 g/hl



NOTE

Iniziare gli interventi in prefioritura e proseguire a intervalli di 10-14 gg in funzione di condizioni climatiche e pressione del patogeno.

AGRUMI

(Arancio, Limone, Pompelmo, Limetta, Mandarino, Clementino, Pomelo, Bergamotto, Cedro, Tangerino, Chinotto, Arancio Amaro, Mapo, Tangelo)

Phytophthora spp

250-300 g/hl

Max 3 trattamenti /anno; 1° primavera a inizio fioritura, 2° a luglio, 3° ottobre/novembre. Nel caso di piante debilitate dalla malattia, integrare le applicazioni fogliari con «pennellature» della stessa soluzione (250-300 g/hl) sulle zone infette del tronco e delle branche.

POMACEE

Phytophthora spp

250-300 g/hl

Max 3 trattamenti /anno; 1° ad aprile, 2° a luglio, 3° settembre/ottobre.



AZOCIP

FUNGICIDA PER IL CONTROLLO DI RUGGINI E SEPTORIA SU CEREALI
IN SOSPENSIONE CONCENTRATA

- Specifico per il trattamento di **cereali**.



Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE

AZOXYSTOBIN g 18,22 (=200 g/L)
CIPROCONAZOLO g 7,29 (=80 g/L)

FORMULAZIONE

Sospensione concentrata (SC)

REGISTRAZIONE

n. 16513 del 14/12/2015

CONFEZIONI

Flacone: 1 litro (Cartone: 12x1)
Tanicca: 5 litri

CLASSIFICAZIONE

CLP ! H302, H317, H351, H360 D, H410

CARENZA

42 giorni

MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Non rientrare nelle aree trattate prima che il prodotto, depositatosi sulla superficie fogliare, non si sia completamente asciugato.

COLTURE



PATOGENI

AVENA, SEGALE, TRITICALE,
FRUMENTO



Ruggini, Septoria



PERIODO APPLICAZIONE

BBCH 30-59
Da inizio levata a fine spigatura



DOSE

1 L/Ha



NOTE

Max. 2 trattamenti/anno
con intervallo di 21 giorni
tra l'uno e l'altro

Volume d'acqua
100-400 L/Ha



CIMORAM ULTRA WG

FUNGICIDA ANTIPERONOSPORICO IN GRANULI IDRODISPERDIBILI

- Bassissimo apporto di rame per ettaro.
- La nuova formulazione microgranulare ad **elevatissima micronizzazione** e superiore dispersione in acqua consente di ridurre notevolmente l'apporto di rame e di garantire una notevole copertura della vegetazione.
- Particolarmente indicato per le applicazioni **a bassi e ultrabassi volumi** di acqua, aderisce perfettamente alle superfici verdi.
- **Resiste al dilavamento** in maniera superiore ai formulati della stessa categoria.



Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE

RAME (sotto forma di poltiglia bordolese)
CIMOXANIL

g 20
g 4



FORMULAZIONE

Microgranuli idrodisperdibili (WG)

REGISTRAZIONE

n. 15101 del 18/03/2011

CLASSIFICAZIONE

CLP ! 🔥 🔥 H319, H361fd, H410



CONFEZIONI

kg 1 (Cartone: 10x1) - kg 10 (Cartone: 2x5)



CARENZA

10 giorni: Pomodoro, Aglio, Cipolla, Melone, Zucchino
20 giorni: Lattuga, Spinacio, Tabacco, Vite, Pisello



MISCELLANEA AVVERTENZE

Non trattare durante la fioritura

COLTURE



PATOGENI



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

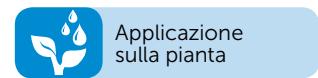
VITE DA TAVOLA E DA VINO	Peronospora, Muffa grigia	300-350 g/hl (3-3,5 kg/Ha)	Per volumi superiori a 1000 litri di acqua applicare la dose di prodotto per ettolitro
POMODORO	Peronospora, Alternaria, Batteriosi, Antracnosi	300-350 g/hl	
LATTUGA, SPINACIO MELONE, ZUCCHINO	Peronospora Batteriosi	Intervenire nel periodo di maggiore sensibilità	300-350 g/hl
AGLIO, CIPOLLA	Peronospora, Alternaria, Antracnosi, Batteriosi		300-350 g/hl
ROSA	Peronospora, Batteriosi		300-350 g/hl
PISELLO	Peronospora, Antracnosi, Batteriosi		300-350 g/hl
TABACCO	Peronospora, Alternaria, Batteriosi, Antracnosi		300-350 g/hl



CIMOZEB

FUNGICIDA A BASE DI CIMOXANIL E MANCOZEB
IN POLVERE BAGNABILE

- Agisce sia **per contatto** che **per penetrazione** nei tessuti vegetali con azione citotropica e translaminare.
- **Azione multisito preventiva, curativa ed eradicante.**
- Garantisce una prolungata copertura della vegetazione e una buona resistenza al dilavamento, grazie all'**elevato potere coprente** del Mancozeb.



Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE

CIMOXANIL g 4

MANCOZEB g 40

REGISTRAZIONE

n. 8106 del 09/11/1992

CLASSIFICAZIONE

CLP ! H317, H361fd, H410

FORMULAZIONE

Polvere bagnabile

CONFEZIONI

kg 1 (Cartone: 10x1)
kg 10

CARENZA

10 giorni: Pomodoro
28 giorni: Vite e tabacco

MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto è compatibile con i comuni fitofarmaci ad eccezione di quelli a reazione alcalina.

COLTURE

PATOGENI

DOSE

NOTE

VITE	Peronospora Alternariosi	200-300 g/hl
POMODORO	Peronospora, Alternariosi, Septoria	250-300 g/hl
TABACCO	Peronospora	300-350 g/hl



CYPRONIL



FUNGICIDA AD AMPIO SPETTRO PER CEREALI
IN SOSPENSIONE CONCENTRATA

- Fungicida ad **ampio spettro** per frumento, orzo, avena segale e triticale.
- Indicato nella **lotta contro le malattie fungine** dell'apparato aereo dei cereali (Ruggine, Septoria spp, Rincosporiosi).



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

CIPROCONAZOLO PURO	g 3,3 (= 40 g/L)
CLOROTALONIL PURO	g 31 (= 375 g/L)



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata (SC)



CONFEZIONI

Flacone: 1 litro (Cartone 12x1)
Tanica: 5 litri



REGISTRAZIONE

In corso di registrazione



CLASSIFICAZIONE

CLP



H331- H335-H351- H360D- H400- H410



CARENZA

Attenersi al periodo di applicazione



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

In caso di miscela con altri formulati, deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo.



COLTURE



PATOGENI



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

ORZO	Rhinchosporium spp.	BBCH 30-59	2 l/ha
FRUMENTO, SEGALE, AVENA, TRITICALE	Ruggini(Puccinia spp) Septoriosi (Septoria spp.)	BBCH30-59	2 l/ha



CUPROSSIL IDRO NEW 20 WG



FUNGICIDA A BASE DI RAME SOTTOFORMA DI IDROSSIDO IN GRANULI IDRODISPERDIBILI

Gruppo FRAC: M1 Fungicida multisito con attività di contatto

- Le particelle rameiche di dimensioni estremamente ridotte consentono di ricoprire in modo **completo ed uniforme** le superfici fogliari.
- Elevata efficacia **fungicida e battericida**.
- Ridotto impatto ambientale** grazie alla sensibile riduzione delle dosi unitarie di Rame.



Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE

RAME METALLO (sottoforma di Idrossido*)

g 20

FORMULAZIONE

Microgranuli idrodisperdibili (WG)

REGISTRAZIONE

n. 17081 del 07/12/2017

CONFEZIONI

kg 1 (Cartone: 10x1) - kg 10 (Cartone: 2x5) - kg 25

CLASSIFICAZIONE

CLP ! H317, H318, H410

CARENZA

3 giorni prima della raccolta: Pomodoro da mensa, Ortaggi a bulbo, Cucurbitacee a buccia edibile, Legumi, Melanzana. 7 giorni prima della raccolta: Cucurbitacee a buccia inedibile. 10 giorni: Pomodoro da industria. 14 giorni prima della raccolta: Olivo, Patata. 21 giorni: Vite, per applicazioni in post-fioritura.

MISCELLANEA E AVVERTENZE

Il prodotto non è compatibile con gli antiparassitari a reazione alcalina. Non trattare durante la fioritura.

COLTURE



PATOGENI

VITE

Peronospora, Escoriosi, Marciume nero



DOSE

200-280 g/ha
(2-2,8 kg/ha)



NOTE

Trattamenti ogni 7-8 giorni in funzione preventiva
Max 6 applicazioni per ciclo culturale

MELO, PERO, COTOGNO

Ticchiolatura, Cancro rameale da Nectria, Cancro rameale da Sphaeropsis, Cancro rameale da Phomopsis, Muffa a circoli, Marciume del colletto, Colpo di fuoco batterico del pero

200-210 g/ha
(2,4-3,150 kg/ha)

Trattamenti autunno-invernali
Max 3 applicazioni per ciclo culturale

Colpo di fuoco batterico del pero

170-180 g/ha
(2,040-2,7 kg/ha)

Trattamenti alla ripresa vegetativa
Sospendere i trattamenti ad inizio fioritura
Max 3 applicazioni per ciclo culturale

Marciume del colletto

60-70 g/ha
(0,720-1,050 kg/ha)

Trattamenti autunnali/inizio primavera
Max 4 applicazioni per ciclo culturale

25-55 g/ha
(max 3,450 kg/ha)

Distribuire al colletto delle piante
Una sola applicazione per ciclo culturale



PATOGENI



DOSE



NOTE

CULTURE	PATOGENI	DOSE	NOTE
NESPOLO	Brusone o Ticchiolatura	220-280 g/hl (2,2-3,360 kg/ha)	Trattamenti autunno-invernali Sospendere i trattamenti ad inizio fioritura Max 3 applicazioni per ciclo culturale
PESCO, ALBICOCCO, CILIEGIO, SUSINO	Bolla del pesco, Corineo, Moniliosi, Nerume o Cladosporiosi, Cilindrosporiosi del ciliegio, Scopazzi del ciliegio, Bozzacchioni del susino, Cancro batterico delle drupacee, Deperimento batterico del pesco, Scabbia batterica dell'albicocco.	250-265 g/hl (2,5-3,180 kg/ha)	Solo trattamenti autunno-invernali Sospendere i trattamenti ad inizio fioritura Max 3 applicazioni per ciclo culturale
	Marciume del colletto	40-85 g/hl (max 3,4 kg/ha)	Distribuire al colletto delle piante Una sola applicazione per ciclo culturale
OLIVO	Occhio di pavone o Cicloconio, Rogna, Fumaggine	230-330 g/hl (2,3-3,3 kg/ha)	Trattamenti preventivi Max 3 applicazioni per ciclo culturale
ACTINIDIA	Marciume del colletto, Alternaria, Maculatura batterica, Cancro batterico	350 g/hl (3,5 kg/ha) 230 g/hl (2,3 kg/ha)	Per interventi sul bruno Max 2 applicazioni sul bruno
	Marciume del colletto	95-175 g/hl (massimo 7 kg/ha)	Distribuire al colletto delle piante Una sola applicazione per ciclo culturale
NOCE, NOCCIOLO, CASTAGNO	Mal dello stacco del nocciolo, Fersa del castagno, Macchie nere del noce, Necrosi batterica del nocciolo, Cancro batterico del nocciolo	250-280 g/hl (2,5-2,8 kg/ha)	Trattamenti autunno-invernali Max 2 applicazioni per ciclo culturale
MANDORLO		250-265 g/hl (2,5-3,180 kg/ha)	Max 4 applicazioni per ciclo culturale
MIRTILLO, RIBES, LAMPONE, MORA, UVA SPINA	Septoriosi del rovo	250-260 g/hl (2-2,6 kg/ha)	Trattamenti autunno-invernali e inizio di ripresa vegetativa
POMODORO	Peronospora del pomodoro, Marciume zonato, Picchettatura batterica, Maculatura batterica	245-280 g/hl (2,45-2,8 kg/ha)	Iniziare gli interventi prima della comparsa della malattie e ripeterli secondo la necessità Max 4 applicazioni per ciclo culturale
MELANZANA	Vaiolatura dei frutti o Antracnosi	90-250 g/hl (1,9-2,5 kg/ha)	Max 2 applicazioni per ciclo culturale
CETRIOLO, CETRIOLOGNO, ZUCCHINO (solo uso in serra) ANGURIA, MELONE, ZUCCA (in serra e in campo)	Peronospora delle cucurbitacee, Antracnosi, Maculatura angolare	190-250 g/hl (1,520-2,5 kg/ha)	Iniziare gli interventi prima della comparsa della malattie e ripeterli secondo la necessità Max 2 applicazioni per ciclo culturale
AGLIO, CIPOLLA, CIPOLLINI, SCALOGNO	Peronospora	90-250 g/hl (1,140-2,5 kg/ha)	Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia Max 5 applicazioni per ciclo culturale
FAGIOLINO, FAGIOLO, PISELLO, FAVA	Antracnosi del fagiolo, Peronospora del fagiolo, Peronospora del pisello, Antracnosi del pisello, Antracnosi della fava, Maculatura ad alone del fagiolo, Maculatura comune del fagiolo, Maculatura batterica del pisello	190-250 g/hl (1,140-2,5 kg/ha)	Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia Max 5 applicazioni per ciclo culturale
FLOREALI, ORNAMENTALI, FORESTALI	Peronospora della rosa, Ticchiolatura della rosa, Alternariosi del garofano, Disseccamento del lauroceraso, Fumaggini e Batteriosi	190-230 g/hl (1,140-2,3 kg/ha)	Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia Max 2 applicazioni per ciclo culturale
CIPRESSO	Cancro del cipresso	240-250 g/hl (1,920-2,5 kg/ha)	Trattamenti preventivi al fusto e chioma da effettuarsi in primavera e autunno Max 3 applicazioni per ciclo culturale
PATATA	Peronospora, Alternariosi, Batteriosi	220-260 g/hl (2,2-2,6 kg/ha)	Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia Max 4 applicazioni per ciclo culturale
TABACCO	Peronospora del tabacco, Marciume basale del fusto	200-250 g/hl (2-2,5 kg/ha)	Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia Max 2 applicazioni per ciclo culturale

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



DIMIX



FUNGICIDA IN SOSPENSIONE CONCENTRATA A BASE DI DIMETOMORF

- Attività **preventiva** per il controllo della peronospora della patata, del pomodoro e della vite.
- Inibisce la formazione della parete dei funghi patogeni sensibili.
- È dotato di sistema locale e attività preventiva, curativa e antisporulante.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

DIMETOMORF PURO

g 43,8 (500 g/l)



REGISTRAZIONE

n. 16282 del 10/02/2015



CLASSIFICAZIONE

CLP



H302, H412



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata (SC)



CONFEZIONI

Flacone: 1 litro (Cartone: 12x1)



CARENZA

3 giorni: su pomodoro da mensa (consumo fresco.)

7 giorni: su patata.

10 giorni: su pomodoro da industria.



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto va utilizzato in miscela con formulati autorizzati a base di mancozeb, ossicloruro di rame o folpet.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

PATATA

Peronospora

300-360 ml/ha In miscela con formulati autorizzati a base di Mancozeb.
Oppure 360 ml/ha In miscela con formulati autorizzati a base di rame ossicloruro

Trattamenti a partire da infiorescenze chiaramente visibili, intervalli non inferiori a 10 gg; massimo 5 applicazioni/anno. Volume distribuzione 400 l/Ha; con volumi di distribuzione inferiore (ridotti fino a 100 l/Ha) mantenere la dose ettaro.

VITE

Peronospora

340 ml/ha In miscela con formulati autorizzati a base di folpet.
Oppure 300 ml/ha In miscela con formulati autorizzati a base di Mancozeb.
Oppure 360 ml/ha In miscela con formulati autorizzati a base di rame ossicloruro

Trattamenti a partire da stadio 1 foglia, intervalli non inferiori a 7 gg; massimo 5 applicazioni/anno. Volume distribuzione 1000 l/Ha; con volumi di distribuzione inferiore (ridotti fino a 100 l/Ha) mantenere la dose ettaro.

POMODORO (DA INDUSTRIA
E DA MENSA) IN PIENO CAMPO

Peronospora

360 ml/ha In miscela con formulati autorizzati a base di rame ossicloruro

Trattamenti a partire da infiorescenze chiaramente visibili, intervalli non inferiori a 10 gg; massimo 5 applicazioni/anno. Volume distribuzione 400 l/ha; con volumi di distribuzione inferiore (ridotti fino a 100 l/Ha) mantenere la dose ettaro.



DIZOLE

FUNGICIDA SISTEMICO PER LA LOTTA CONTRO TICCHIOLATURA E OIDIO DEL MELO E DEL PERO, BOLLA E MONILIA DEL PESCO, CERCOSPORIOSI DELLA BARBABEIOLA DA ZUCCHERO E CONTRO ALTRE MALATTIE DELLE COLTURE ORTICOLE, ROSA E GAROFANO

CONCENTRATO EMULSIONABILE



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

DIFENOCONAZOLO

g 23,23 (250 g/l)



REGISTRAZIONE

n. 15689 del 11/02/2013



CLASSIFICAZIONE



H304, H319, H336, H410



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata (SC)



CONFEZIONI

Flacone: 1 litro (Cartone: 12x1)



CARENZA

21 giorni: barbabietola da zucchero, sedano. **14 giorni:** melo, pero, patata e cavolfiore. **7 giorni:** altre colture.



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Osservare le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

BARBABEIOLA DA ZUCCHERO	Cercospora beticola	0,2-0,3 l/ha	Max 3 trattamenti a cadenza di 15-20 giorni
MELO, PERO	Ticchiolatura, Oidio	15 ml/l	Max 4 trattamenti Si raccomanda la miscela con un prodotto di copertura
ASPARAGO	Puccinia asparagi, Stemphylium Versicarium	0,5 l/ha	3-4 trattamenti a cadenza di 10-14 giorni
PATATA, SEDANO, CAROTA, CAVOLFOIORE	Alternaria spp., Septoria spp., Ruggini, Oidi, Micosferella	0,4-0,5 l/ha	3-4 trattamenti preventivi a cadenza di 7-14 giorni a seconda della pressione della malattia
POMODORO	Cladosporiosi	0,5 l/ha	3-4 trattamenti ad intervallo di ca. 10 giorni
	Alternaria spp., Septoria spp., Ruggini, Oidi, Micosferella	0,4-0,5 l/ha	3-4 trattamenti preventivi a cadenza di 7-14 giorni a seconda della pressione della malattia
CETRIOLO	Oidi, Alternariosi	0,5 l/ha	3-4 trattamenti preventivi a cadenza di 10-14 giorni
ROSA, GAROFANO	Oidi, Ticchiolatura, Ruggini	100 ml/l	2-3 trattamenti preventivi a cadenza di 7-14 giorni. Effettuare piccoli saggi preliminari di selettività prima di impiegare il prodotto su ampie superfici.
PESCO	Bolla Monilia	20-30 ml/l	2-3 trattamenti da inizio emissione foglie 1-2 trattamenti pre-raccolta

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



FOLDIM



FUNGICIDA PER VITE (UVA DA VINO) IN GRANULI IDRODISPERSIBILI A BASE DI DIMETOMORF E FOLPET

- Fungicida in granuli idrodispersibili per la vite efficace contro diversi **funghi** quali Peronospora (Plasmopara viticola) e Muffa grigia (Botrytis Cinerea).
- Il Folpet è un fungicida con attività multi-sito di contatto appartenente alla famiglia delle Ftalimidi. Esso agisce inibendo funzioni essenziali, come la germinazione dei conidi degli organismi target.
- Il Dimetomorf è un fungicida CAA (ammidi dell'acido carbossilico) ad attività sistematica contro gli oomiceti che agisce interferendo nella crescita della parete cellulare fungina.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

DIMETOMORF PURO	g 11,3
FOLPET PURO	g 60



REGISTRAZIONE

n. N° 17087 del 20/11/2018



CLASSIFICAZIONE



H317-H319-H351-H410



FORMULAZIONE



CONFEZIONI

Astuccio: 1 Kg (Cartone 10x1)
Astuccio: 5 Kg (Cartone 4x5)



CARENZA

40 giorni: su vite



MISCIABILITÀ E AVVERTENZE

Mantenere in agitazione la miscela fino a fine applicazione.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

VITE
(UVA DA VINO)

Peronospora
Muffa grigia

1-1,5 kg/Ha

Trattamenti preventivi prima della comparsa malattia a partire dalla fase 5 foglia distesa – BBCH15. intervalli distanziati di 10-12 gg. massimo 4 applicazioni/anno.
Volume distribuzione 400-1000 l/Ha;



JUPITER R DF

FUNGICIDA SISTEMICO AD ATTIVITÀ PREVENTIVA E CURATIVA
PER LA DIFESA DI VITE, AGRUMI, ORTICOLE, ORNAMENTALI
IN MICROGRANULI IDRODISPERSIBILI

- Prolungata azione di **copertura** sulla vegetazione esistente
- Spicata azione di **protezione** sulla vegetazione in via di sviluppo
- Stimola lo sviluppo delle difese endogene della pianta e aiuta a prevenire le più comuni batteriosi.
- Favorevole profilo tossicologico.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

RAME METALLO (da ossicloruro tetraramico)	g 25
FOSETIL ALLUMINIO	g 25



FORMULAZIONE

Microgranuli idrodisperdibili



REGISTRAZIONE

n. 12734 del 16/10/2008



CONFEZIONI

kg 2 - kg 10



CLASSIFICAZIONE

CLP



H318, H410



CARENZA

15 giorni prima della raccolta: Carciofo, Spinacio, Cocomero, Melone, Pomodoro - **30 giorni**: Fragola - **40 giorni**: Vite - **20 giorni**: Agrumi.



MISCELLANEA E AVVERTENZE

Il prodotto non è compatibile con i formulati a reazione alcalina (polisolfuri, etc.), quelli contenenti Thiram, gli oli e con i concimi fogliari azotati.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

ARANCIO, LIMONE, MANDARINO, POMPELMO	Antracnosi (Colletotrichum gloeosporioides), Mal secco degli agrumi (Deuterophoma tracheiphila), Allupatura (Phytophthora citrophthora), Marciume o gommosi del colletto (Phytophthora citrophthora)	500 g/ha	Irrorazioni fogliari in primavera ed in autunno
FRAGOLA	Marciume del colletto (Phytophthora cactorum)	150-320 g/ha	Effettuare 1 trattamento in autunno e 2 in primavera
VITE	Peronospora della vite (Plasmopara viticola)	250-400 g/ha (2,5-4 kg/ha)	Intervenire ogni 8-12 giorni. Adottare la dose più alta e gli intervalli più brevi quando le condizioni climatiche ed infettive favoriscono la malattia
PERO	Maculatura bruna	200 g/ha	Sospendere i trattamenti ad inizio fioritura
POMODORO	Alternariosi delle solanacee (Alternaria solani), Peronospora del pomodoro (Phytophthora infestans), Septoria del pomodoro (Septoria lycopersici) Azione collaterale su Batteriosi (Pseudomonas syringae, Xanthomonas campestris)	4-5 kg/ha	Intervenire ogni 8-12 giorni
COCOMERO, MELONE	Peronospora delle cucurbitacee (Pseudoperonospora cubensis)	5 kg/ha	Intervenire ogni 8-12 giorni
SPINACIO	Peronospora, Antracnosi, Alternariosi e Septoriosi	3-5 kg/ha	Intervenire nei periodi di maggior rischio infettivo
CARCIOFO	Peronospora della lattuga (Bremia lactucae)	4-6 kg/ha	Intervenire ogni 8-12 giorni
ORNAMENTALI	Peronospora spp. - Bremia spp. (Peronospore delle ornamenti)	400-600 g/ha	Irrorazioni fogliari preventive

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



KARAMAT™ M

FUNGICIDA ANTIOIDICO IN EMULSIONE CONCENTRATA

MECCANISMO D'AZIONE: Gruppo 29 FRAC

- Controlla l'Oidio della **vite**, delle **cucurbitacee** e della **fragola**.
- Svolge contemporaneamente **attività preventiva, post-infezionale** ed **eradicante**, anche a temperature relativamente basse.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

MEPTYLDINOCAP PURO

g 35,71 (=350 g/L)



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata



REGISTRAZIONE

n. 14854 del 08/02/2010



CLASSIFICAZIONE

CLP



H226, H302, H317, H319, H332, H336, H410



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1)



CARENZA

3 giorni: prima della raccolta della Fragola e delle Cucurbitacee

21 giorni: prima della raccolta della Vite



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto è risultato compatibile con i fungicidi (rame e zolfo compresi) e gli insetticidi più comunemente impiegati sulle colture.

In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Osservare le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

VITE DA VINO E DA TAVOLA

Uncinula necator

40-60 ml/hl

Max 4 trattamenti all'anno
(non più di 2 trattamenti preventivi ad intervalli di 10 giorni e non più di 2 trattamenti eradicanti ad intervalli di 5-6 giorni)

MELO

Podosphaera leucotricha

60 ml/hl

Max 3 trattamenti all'anno
(trattamenti preventivi ad intervalli di 7-10 giorni, nel periodo compreso dallo stadio di orecchiette di topo e l'inizio della fioritura)

ZUCCHINO, CETRIOLO,
MELONE, ANGURIA
(in pieno campo e in serra)

Erysiphe cichoracearum,
Sphaerotheca fuliginea,
Podosphaera xanthii

60 ml/hl

Max 3 trattamenti all'anno
(trattamenti preventivi non oltre la comparsa dei primi sintomi ad intervalli di 10 giorni)

FRAGOLA
(in pieno campo e in serra)

Sphaerotheca macularis

60 ml/hl

Max 3 trattamenti all'anno
(trattamenti preventivi non oltre la comparsa dei primi sintomi ad intervalli di 10 giorni)

™ Marchio della THE DOW CHEMICAL COMPANY

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



KEETON 25 WG

FUNGICIDA SISTEMICO IN GRANULI IDRODISPERDIBILI

- Indicato per **pomacee, drupacee, vite da vino, cereali e tappeti erbosi**
- Possiede una limitata attività curativa ma una **notevole efficacia preventiva e una lunga persistenza** d'azione.
- Particolarmente efficace nei confronti dei funghi della classe Oomycetes, quali peronospora, pseudoperonospora, fitoftora, bremia, ecc.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

TEBUCONAZOLO PURO

g 25



REGISTRAZIONE

n. 15655 del 20/12/2012



CLASSIFICAZIONE

CLP



H361d, H410



FORMULAZIONE

Microgranuli idrodisperdibili (WG)



CONFEZIONI

kg 1 (Cartone: 10x1)



CARENZA

7 giorni prima del raccolto: Pesco e Nettarino, Albicocco e Susino;
30 giorni: Vite da vino e Orzo;
35 giorni: Grano;
60 giorni: Melo e Pero.



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Può essere miscelato con fungicidi o insetticidi a reazione neutra.



COLTURE



PATOGENI



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

MELO	Ticchiolatura Oidio	Trattamenti preventivi ogni 6-8 giorni fino alla fase di frutto noce e successivamente ogni 10-15 giorni, oppure curativamente entro 72-96 ore dall'inizio dell'infezione	50 g/hl (800 g/Ha) 80 g/hl (1000 g/Ha)	Interrompere le applicazioni quando il diametro dei frutti ha raggiunto la dimensione di 3,5/4 cm
PERO	Ticchiolatura Maculatura bruna		50 g/hl (800 g/Ha) 80 g/hl (1000 g/Ha)	
ALBICOCCO, PESCO E NETTARINO	Monilia, oidio e muffa grigia		80 g/hl (1000 g/Ha)	Intervenire due volte sole dopo la scamicatura.
SUSINO	Monilia, muffa grigia Ruggine		75 g/hl (1125 g/Ha) 50 g/hl (750 g/Ha)	
VITE DA VINO	Oidio		40 g/hl (400 g/Ha)	
GRANO, ORZO	Oidio, septoria, ruggini, fusarium		250 g/hl (1000 g/Ha)	
TAPPETI ERBOSI	Microdochium niveale, Sclerotinia homeocarpa, Rhizoctonia solani	Intervenire alla comparsa dei primi sintomi e successivamente 10-20 giorni dopo in funzione dell'andamento epidemico.	250 g/hl (1500-2000 g/Ha)	

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



KOPRON 35 WG



FUNGICIDA POLIVALENTE

GRANULI IDRODISPERSIBILI A BASE DI RAME

Gruppo FRAC: M1 Fungicida multisito con attività di contatto

- Elevata adesività e uniformità ridistributiva sulle superfici fogliari.
- Maggiore efficacia fungicida e battericida.
- Minore impatto ambientale grazie alla riduzione delle dosi unitarie di Rame



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

RAME METALLO (sotto forma di ossicloruro)

g 35



FORMULAZIONE

Microgranuli idrodisperdibili (WG)



REGISTRAZIONE

n. 15736 del 18/03/2013



CONFEZIONI

kg 1 (Cartone: 10x1) - Kg 5 - kg 25



CLASSIFICAZIONE

CLP



H319, H410



CARENZA

3 giorni: Pomodoro da mensa, Melanzana, Ortaggi a bulbo, Cucurbitacee a buccia edibile, Legumi. **7 giorni:** Ortaggi a foglia, Cucurbitacee a buccia inedibile. **10 giorni:** Pomodoro da industria. **14 giorni:** Olivo, Patata, Cavoli. **21 giorni:** Vite in post-fioritura.



MISCELLANEA E AVVERTENZE

Non è compatibile con gli antiparassitari a reazione alcalina. Non utilizzare durante la fioritura.



COLTURE



PATOGENI



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

VITE	Peronospora, Escoriosi, Marciume nero degli acini o Black-rot	Ogni 7-8 giorni in funzione preventiva	170-190 g/hl (1,7-1,9 kg/ha).	Max 6 applicazioni
MELO, PERO, COTOGNO	Ticchialatura, Cancro rameale da Nectria, Cancro rameale da Sphaeropsis, Cancro rameale da Phomopsis, Muffa a circoli, Marciume del colletto, Colpo di fuoco batterico del pero	Autunno-inverno e cancri	135-145 g/hl (1,62-2,175 kg/ha)	Max 3 applicazioni
	Colpo di fuoco batterico del pero	Alla ripresa vegetativa	110-120 g/hl (1,32-1,8 kg/ha)	Max 4 applicazioni
	Marciume del colletto	Autunno-inizio primavera su cv. non cuprosensibili	40-50 g/hl (0,480-0,750 kg/ha)	Max 4 applicazioni
NESPOLO	Brusone o Ticchialatura	Distribuire al colletto delle piante	15-35 g/hl (max 2,1 kg/ha)	1 sola applicazione
PESCO, ALBICOCCO, CILIEGIO, SUSINO	Bolla del pesco, Corineo, Moniliosi, Nerume o Cladosporiosi, Cilindrosporiosi del ciliegio, Scopazzi del ciliegio, Bozzacchioni del susino, Cancro batterico delle drupacee, Deperimento batterico del pesco, Scabbia batterica dell'albicocco	Solo trattamenti autunno-inverno	160-170 g/hl (1,6-2,040 kg/ha)	Max 4 applicazioni
	Marciume del colletto	Distribuire al colletto delle piante	20-40 g/hl (max 1,7 kg/ha)	1 sola applicazione

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.

COLTURE	PATOGENI	PERIODO APPLICAZIONE	DOSE	NOTE
AGRUMI	Marciume o Gommosi del colletto, Allupatura, Fumaggine, Antracnosi, Cancro batterico degli agrumi	A partire da fine inverno	140-210 g/hl (1,4-2,1 kg/ha)	Max 3 applicazioni
OLIVO	Occhio di pavone o Cicloconio, Rogna, Fumaggine	Tratt. preventivi, nei periodi più favorevoli alle malattie	160-220 g/hl (1,6-2,2 kg/ha)	Max 3 applicazioni
ACTINIDIA	Marciume del colletto, Alternaria, Maculatura batterica, Cancro batterico Marciume del colletto		210 g/hl (2,1 kg/ha)	Max 2 applicazioni sul bruno
	Marciume bruno del colletto, Vaiolatura, Maculatura angolare	Distribuire al colletto delle piante	55-100 g/hl (max 4 kg/ha)	1 sola applicazione
NOCE, NOCCIOLINO, CASTAGNO	Mal dello stacco del nocciolo, Fersa del castagno, Macchie nere del noce, Necrosi batterica del nocciolo, Cancro batterico del nocciolo	Autunno-inverno	160-170 g/hl (1,6-1,7 kg/ha)	Max 2 applicazioni
MANDORLO			160-170 g/hl (1,6-2,04 kg/ha)	Max 4 applicazioni
MIRTILLO, RIBES, LAMPONE, MORA, UVA SPINA	Septoriosi del rovo	Autunno-inverno e inizio ripresa vegetativa	160-170 g/hl (1,280-1,7 kg/ha)	Max 2 applicazioni
POMODORO	Peronospora del pomodoro, Marciume zonato, Picchiettatura batterica, Maculatura batterica	Iniziare gli interventi prima della comparsa della malattie e ripeterli secondo la necessità	140-160 g/hl (1,4-1,6 kg/ha)	Max 4 applicazioni
MELANZANA	Vaiolatura dei frutti o Antracnosi		110-150 g/hl (1,1-1,5 kg/ha)	Max 2 applicazioni
CETRIOLO, CETRIOLINO, ZUCCHINO, ANGURIA, MELONE, ZUCCA	Peronospora delle cucurbitacee, Antracnosi, Maculatura angolare	Iniziare gli interventi prima della comparsa della malattie e ripeterli secondo la necessità	110-150 g/hl (0,880-1,5 kg/ha)	Max 2 applicazioni
AGLIO, CIPOLLA, CIPOLLINI, SCALOGNO	Peronospora	Al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	110-150 g/hl (0,660-1,5 kg/ha)	Max 5 applicazioni
LATTUGA, SCAROLA, INDIVIA, CICORIA/ RADICCHIO, RUCOLA, SPINACIO	Peronospora della lattuga, Alternariosi delle crucifere, Antracnosi delle insalate, Peronospora dello spinacio, Antracnosi dello spinacio, Marciume batterico della lattuga, Maculatura batterica della lattuga	Al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	110-150 g/hl (0,660-1,5 kg/ha)	Max 5 applicazioni
CAVOLFORE, CAVOLO BROCCOLO	Peronospora delle crucifere, Micosferella del cavolo, Alternariosi del cavolo, Attività collaterale contro Marciume nero del cavolo	Al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	110-150 g/hl (0,660-1,5 kg/ha)	Max 5 applicazioni
FAGIOLINO, FAGIOLO, PISELLO, FAVA	Antracnosi del fagiolo, Peronospora del fagiolo, Peronospora del pisello, Antracnosi del pisello, Antracnosi della fava, Batteriosi, Maculatura ad alone del fagiolo, Maculatura comune del fagiolo, Maculatura batterica del pisello	Al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	110-150 g/hl (0,660-1,5 kg/ha)	Max 5 applicazioni
FLOREALI, ORNAMENTALI, FORESTALI	Peronospora della rosa, Ticchiolatura della rosa, Alternariosi del garofano, Dissecamento del lauroceraso, Fumaggini e Batteriosi.	Al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	110-150 g/hl (0,660-1,5 kg/ha)	Max 2 applicazioni
CIPRESSO	Cancro del cipresso	Primavera e autunno Tratt. preventivi al fusto e chioma	290-360 g/hl (2,320-3,6 kg/ha)	Max 3 applicazioni
PATATA	Peronospora, Alternariosi, Batteriosi.	Al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	170-210 g/hl (1,7-2,1 kg/ha)	Max 4 applicazioni
TABACCO	Peronospora del tabacco, Marciume basale del fusto	Al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	140-180 g/hl (1,4-1,8 kg/ha)	Max 2 applicazioni

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



LEIMAY

FUNGICIDA IN SOSPENSIONE CONCENTRATA A BASE DI AMISULBROM

- Attività penetrante e di contatto appartenente ad una nuova famiglia chimica, le sulfonamidi.
- Possiede una limitata attività curativa ma una **notevole efficacia preventiva e una lunga persistenza** d'azione.
- Particolarmente efficace nei confronti dei funghi della classe Oomycetes, quali peronospora, pseudoperonospora, fitoftora, bremia, ecc.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

AMISULBROM
(*Prodotto originale NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES)

g 17,7 (= 200 g/L)



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata (SC)



REGISTRAZIONE

n. 14406 del 25/05/2012



CONFEZIONI

0,5 L - 0,75 L



CLASSIFICAZIONE

CLP



H319, H410



CARENZA

3 giorni su pomodoro, melanzana e lattuga
7 giorni su patata
28 giorni su vite



MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto risulta scarsamente compatibile con i preparati a reazione alcalina (Poltiglie Bordolesi, ecc.)



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

VITE	Peronospora della vite (Plasmopara viticola)	0,375 l/Ha ogni 10 giorni	Non effettuare più di 3 trattamenti per anno e non più di 2 trattamenti consecutivi
PATATA (pieno campo)	Peronospora (Phytophthora infestans)	50 ml/ha (0,5 l/ha) ogni 7-10 giorni	Non effettuare più di 4 trattamenti per anno
POMODORO, MELANZANA	Peronospora (Phytophthora infestans)	60 ml/ha (0,6 l/ha) ogni 7-10 giorni	Non effettuare più di 3 trattamenti per anno
LATTUGA (escluso Baby Leaf)	Peronospora (Bremia lactucae)	60 ml/ha (0,6 l/ha) ogni 7 giorni	Non effettuare più di 3 trattamenti per anno



MARQUIS



FUNGICIDA SISTEMICO PER POMACEE (MELO E PERO), PER IL CONTROLLO DELLA TICCHIOLATURA E PER VITE, PER IL CONTROLLO DELLA MUFFA GRIGIA EMULSIONE CONCENTRATA

- A base di Cyprodinil, sostanza attiva sistemica facente parte della famiglia delle Anibino-pirimidine.
- Agisce interferendo con la biosintesi degli aminoacidi, inibendo la crescita del micelio e la sua penetrazione sulla superficie fogliare.
- Non presenta resistenza incrociata con Benzimidazoli, Carbamati, Dicarbossimidi, Imidazoli, Strobilurine, Triazoli, Morfoline, Quinoline.
- È selettivo nei confronti della più comune entomofauna utile.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

CYPRODINIL PURO

g 30



FORMULAZIONE

Emulsione concentrata



REGISTRAZIONE

N° 17298 del 27/09/2018



CONFEZIONI

Flacone 1 Litro (Cartone 12x1)



CLASSIFICAZIONE

CLP



H410



CARENZA

60 giorni per melo e pero

21 giorni per vite da vino e vite da tavola



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Su melo e pero usare in miscela con fungicidi di copertura



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

MELO	Ticchiolatura (Venturia Inaequalis)	Max 50-100 ml/hl o max 0,75 l/Ha	N° massimo trattamenti: 3 Intervenire con trattamenti preventivi ogni 7/8 giorni fino a frutto noce. Volume d'acqua: 750-1500 l/Ha
PERO	Ticchiolatura (Venturia Pyrina) Maculatura bruna (Stemphylium vesitarium)	Max 50-100 ml/hl o max 0,75 l/Ha	N° massimo trattamenti: 3 Intervenire con trattamenti preventivi ogni 7/8 gg fino a frutto noce. Volume d'acqua: 750-1500 l/Ha
VITE DA VINO	Botrite (Botrytis cinerea)	Max 75-250 ml/hl o max 0,75-1,25 l/Ha	N° massimo trattamenti: 2 Intervenire da pre-chiusura ad invasatura. Volume d'acqua: 500-1000 l/Ha
VITE DA TAVOLA	Botrite (Botrytis cinerea)	Max 75-250 ml/hl o max 0,75-1,25 l/Ha	N° massimo trattamenti: 2 Intervenire da pre-chiusura ad invasatura. Volume d'acqua: 500-1000 l/Ha



MEXIL® ORO MZ WG

FUNGICIDA SPECIFICO PER LA LOTTA CONTRO LA PERONOSPORA DELLA VITE, DEL POMODORO E DELLA PATATA IN GRANULI IDRODISPERDIBILI

- Azione preventiva e curativa contro la Peronospora della **vite**, del **pomodoro** e della **patata**.
- Iniziare i trattamenti immediatamente dopo la prima pioggia infettante, l'attività sistematica del prodotto permette di mantenere una sequenza di trattamenti regolare, scarsamente influenzata dalle eventuali piogge.
- Protegge anche la nuova vegetazione che si sviluppa nell'intervallo tra un trattamento e il successivo (**traslocazione**).
- Formulazione in granuli idrodisperdibili che rende il prodotto più maneggevole e sicuro per l'operatore.



Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE

METALAXIL-M g 3,9

MANCOZEB g 64

REGISTRAZIONE

n. 13547 del 7/02/2007

CLASSIFICAZIONE

CLP ! H317, H361d, H410

FORMULAZIONE

Granuli idrodisperdibili

CONFEZIONI

kg 1 (Cartone: 10x1)
kg 5 (Cartone: 4x5)

CARENZA

28 giorni: Vite
7 giorni: Pomodoro
21 giorni: Patata



MISCELLANEA E AVVETENZE

In caso di miscela estemporanea con altri formulati, effettuare preventivamente un test di compatibilità.

Effettuare il trattamento non appena si verificano le condizioni sufficienti a promuovere l'infezione primaria.

Volumi di riferimento per irroratrici a volume normale: 1000 l/ha. Per volumi di irrorazione inferiori al volume di riferimento, da utilizzarsi con attrezzature a basso/ultrabasso volume, mantenere la dose massima di 2,5 kg/ha. Adattare quantitativi d'acqua adeguati ad una completa ed omogenea bagnatura delle colture trattate, evitando lo sgocciolamento della vegetazione.

COLTURE

PATOGENI

DOSE

NOTE

VITE (pieno campo)	Peronospora (Plasmopara viticola)	250 g/hl (2,5 kg/ha)	4 trattamenti a cadenza di 10 giorni
POMODORO (pieno campo)	Peronospora (Phytophthora infestans)	250 g/hl (2,5 kg/ha)	4 trattamenti a cadenza di 7 giorni
PATATA (pieno campo)	Peronospora (Phytophthora infestans)	250 g/hl (2,5 kg/ha)	4 trattamenti a cadenza di 10 giorni

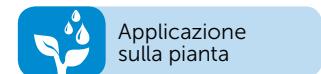
® Marchio registrato SCAM



MEXIL® ORO R WG

FUNGICIDA SISTEMICO E DI CONTATTO CONTRO LA PERONOSPORA
IN MICROGRANULI IDRODISPERDIBILI

- Proprietà sistemiche e di copertura particolarmente efficace contro la Peronospora della **Vite** e delle colture **orticole**.
- Attività preventiva e curativa; il rapido assorbimento e la sua spiccata sistemia garantiscono una **protezione ottimale della vegetazione**, sia quella attualmente presente che quella formatasi successivamente.
- Lunga persistenza d'azione che consente di adottare ampi intervalli fra i trattamenti (10-14 giorni).
- Elevata attività dell'**isomero "M"** che garantisce un'efficacia superiore rispetto ai più comuni prodotti generici.



COMPOSIZIONE

METALAXIL-M	g 2
RAME METALLO (da ossicloruro)	g 14,19

REGISTRAZIONE

n° 15388 del 15/05/2012

CLASSIFICAZIONE

CLP		H410
-----	--	------

FORMULAZIONE

Granuli idrodisperdibili

CONFEZIONI

kg 1 (Cartone: 10x1)
kg 5 (Cartone: 4x5)

CARENZA

3 giorni: Cipolla, Cocomero e Melone, Pomodoro.
10 giorni: Lattuga, Rucola, Foglie e germogli di brassica, Scarola, Barbarea e Dolcetta, Erbe fresche, Basilico (in pieno campo).
14 giorni: Patata, Crescione e Senape nera (in pieno campo), Lattuga, Rucola, Foglie e Germogli di Brassica, Erbe fresche e Basilico (in serra).
20 giorni: Vite, Cavolo broccolo e Cavolfiore.

MISCELLANEA AVVERTENZE

Non si deve trattare durante la fioritura. Il prodotto può provocare sintomi di fitotossicità su alcune varietà particolarmente sensibili al rame (Moscato, Dolcetto).

COLTURE

PATOGENI

DOSE

NOTE

VITE (pieno campo)	Peronospora (Plasmopara viticola)	500 g/hl (5 kg/Ha)	2-4 trattamenti a cadenza di 10-14 gg, a partire da pre-fioritura
POMODORO (pieno campo e serra)	Peronospora (Phytophthora infestans)	500 g/hl (5 kg/Ha)	3-4 trattamenti a cadenza di 10-14 gg
PATATA (pieno campo)	Peronospora (Phytophthora infestans)	500 g/hl (5 kg/Ha)	2-3 trattamenti a cadenza di 10-14 gg

ALTRI ORTICOLE:

Cipolla, Lattuga*, Rucola*, Foglie e Germogli di Brassica* e altre Insalate, Erbe Fresche* e Basilico*, Cavolfiore, Cavolo Broccolo, Melone*, Cocomero*, (pieno campo) (*pieno campo e serra)

Peronospora
Alternaria
Bremia

500 g/hl
(5 kg/Ha)

2-3 trattamenti a cadenza di 10-14 gg

* Marchio registrato SCAM

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



MICOSPOR® 80 WDG

FUNGICIDA IN GRANULI IDRODISPERDIBILI
PER LA PROTEZIONE DI MELO, PERO, COTOGNO, NASHI, PESCO, NETTARINE,
ALBICOCCO, SUSINO, CILIEGIO

- Agisce per contatto ed è caratterizzato da lunga durata di azione.
- Stimola il **vigore** vegetativo e l'**azione cicatrizante**
specialmente dopo eventi atmosferici (grandine, tempesta).



Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE

CAPTANO PURO*
(*Prodotto originale Arysta Lifesciences)

g 80

FORMULAZIONE

Granuli idrodisperdibili

REGISTRAZIONE

n. 11231 del 04/03/2002

CONFEZIONI

kg 1 e kg 5 (Cartone: 2x5)

CLASSIFICAZIONE

CLP



H317, H319, H351, H400, H412

CARENZA

Sospendere i trattamenti **21 giorni** prima della raccolta



MISCELLANEA AVVERTENZE

Il prodotto non è compatibile con prodotti fitosanitari a reazione alcalina (Poltiglia Bordolese, Polisolfuri, ecc...) e prodotti a base di Oli e Zolfi.

COLTURE

MELO, COTOGNO, PERO,
NASHI

PATOGENI

Ticchiolatura (*Venturia inaequalis*),
Gloeosporium, Maculatura bruna
del pero (*Stemphylium vesicarium*)

DOSE

150-160 g/ha
(800-1000 L/Ha)

PERIODO APPLICAZIONE

NUMERO MAX TRATTAMENTI

Max 10 trattamenti/anno

PESCHE, NETTARINE

Mal della bolla (*Taphrina deformans*), Corineo (*Coryneum beijerinckii*), Cancro dei nodi o Fusicocco (*Phomopsis amygdali*), Moniliosi (*Monilia spp.*)

300 g/ha
(max 4,5 kg/Ha)

Da caduta foglie
fino a rottura gemme

Max 4 trattamenti/anno

ALBICOCCO, SUSINO

Corineo (*Wilsonomyces carpophilus*), Moniliosi (*Monilia spp.*)

150 g/ha
(max 2,25 kg/Ha)

Pre e post fioritura
o pre raccolta

Max 4 trattamenti/anno

CILIEGIO

Moniliosi (*Monilia spp.*), Corineo
(*Wilsonomyces carpophilus*)

150 g/ha
(max 2,25 kg/Ha)

BBCH 01-11
BBCH 60-69
BBCH 81-87

Max 2 trattamenti/anno

® Marchio registrato SCAM

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



MYSTIC® 250 EW

FUNGICIDA SISTEMICO PER POMACEE, DRUPACEE, CEREALI, VITE DA VINO, NOCE E FRUTTI A GUSCIO, ORTICOLE E TAPPETI ERBOSI
EMULSIONE OLIO ACQUA

- Concentrato emulsionabile ad **azione preventiva, curativa ed eradicante**.
- Resistente al dilavamento.
- Protegge la vegetazione dopo il trattamento.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

TEBUCONAZOLO

g 24,03 (=250 g/L)



FORMULAZIONE

Emulsione olio acqua



REGISTRAZIONE

n° 13025 del 26/05/2009



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1)



CLASSIFICAZIONE

CLP



H315, H318, H317, H361d, H410



CARENZA

3 giorni: Pomodoro, Peperone e Zucchino.

7 giorni: Carciofo, Melone, Pesco Nettarino, Albicocco.

21 giorni: Aglio. **30 giorni:** Vite da vino. **35 giorni:** Frumento e Segale.

60 giorni: Pero e Melo. Interrompere i trattamenti a **fine fioritura** su Orzo e Avena.



MISCELLANEA AVVERTENZE

Compatibile con insetticidi e altri fungicidi a reazione neutra. Su melo, in particolari condizioni climatiche, può causare rugginosità.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

FRUMENTO, SEGALE

Oidio, Ruggini, Fusarium, Septoria

250 ml/ha (1000 ml/Ha)

Max 2 trattamenti all'anno

ORZO, AVENA,

Oidio, Ruggini, Fusarium, Septoria

215 ml/ha (865 ml/Ha)

Max 1 trattamento all'anno

MELO

Ticchiolatura

50 ml/ha (800 ml/Ha)

Max 3 trattamenti all'anno

PERO

Ticchiolatura

50 ml/ha (800 ml/Ha)

Max 3 trattamenti all'anno

Maculatura bruna

80 ml/ha (1000 ml/Ha)

ALBICOCCO, NETTARINE, PESCO

Monilia, Oidio, Botrytis, Ruggine

80 ml/ha (1000 ml/Ha)

Max 3 trattamenti all'anno

VITE DA VINO

Oidio

40 ml/ha (400 ml/Ha)

Max 3 trattamenti all'anno

NOCE E ALTRI FRUTTI A GUSCIO

Antracconosi e necrosi apicale bruna

60 ml/ha (900 ml/Ha)

Max 2 trattamenti all'anno

CARCIOFO, MELONE, ZUCCHINO, AGLIO,

Oidio, Ruggini, Ruggine dell'aglio

50 ml/ha (500 ml/Ha)

Max 4 trattamenti all'anno

PEPERONE

Oidio

100 ml/ha (1000 ml/Ha)

Max 3 trattamenti all'anno

POMODORO

Oidio

100 ml/ha (1000 ml/Ha)

Max 3 trattamenti all'anno

TAPPETI ERBOSI

Microdochium nivale, Rhizoctonia

Scelotritinia,

250 ml/ha (2000 ml/Ha)

Max 2 trattamenti all'anno

© Marchio registrato NUFARM

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



POLTIGLIA BORDOLESE SCAM DF



ANTICRITTOGAMICO RAMEICO GRANULI IDRODISPERDIBILI

- Fungicida efficace nei confronti di numerose malattie fungine e batteriche che colpiscono le colture erbacee ed arboree.
- Si impiega in trattamenti fogliari e per la protezione dei frutti.
- La colorazione blu conferisce un marcato aspetto alla vegetazione trattata.



Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE

RAME METALLO
(sotto forma di Solfato neutralizzato in calce)

g 20

REGISTRAZIONE

n. 9086 del 20/01/1997

CLASSIFICAZIONE

CLP H410

FORMULAZIONE

Microgranuli idrodisperdibili

CONFEZIONI

kg 10 - kg 20

CARENZA

3 giorni: pomodoro, peperone, melanzana, cucurbitacee a polpa edibile, aglio, cipolla, cipolline, scalogno, carciofo e cardo. **7 giorni:** patata, cucurbitacee a polpa non edibile. **14 giorni:** cavoli, olivo, agrumi, fruttiferi a guscio. **21 giorni:** altre colture eduli.



MISCIIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto non è compatibile con i formulati alcalini (polisolfuri etc.) e con quelli contenenti Thiram.

COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

VITE	Peronospora, Marciume nero, Escoriosi	3,5-5 kg/Ha	Da germogli 10 cm fino a 20 gg prima della raccolta
AGRUMI	Allupatura Antracnosi, Fumaggine, Batteriosi.	450 g (max 7,5 kg/Ha)	Da ingrossamento frutti fino a 20 gg prima della raccolta
MELO, PERO, COTOGNO	Cancro delle pomacee Ticchiolatura Batteriosi	500-600 g/hl (max 7,5 kg/Ha) 3,5-4 kg/Ha (2,5 kg/Ha) 400 g	2-3 applicazioni da dopo la raccolta Da rottura gemme alla pre-fioritura Dopo la fioritura 1-2 applicazioni dal rigonfiamento delle gemme alla fioritura
CILIEGIO, MANDORLO, SUSINO, ALBICOCCO	Bolla, Corineo, Monilia, Cancro batterico	500-700 g (max 7,5 kg/Ha)	Inverno fino a pre-fioritura.
PESCO, NETTARINE, PERCOCHE	Bolla, Monilia, Cancro batterico	500-700 g (max 7,5 kg/Ha)	Inverno fino a pre-fioritura.
OLIVO	Occhio di pavone, Lebbra, Rogna	350-400 g (max 6 kg/Ha)	Autunno e primavera
NOCE	Cancri rameali (Citospora, Fersa), Batteriosi	4-5 kg/Ha (max 7,5 kg/Ha)	
AGLIO, CIPOLLA, CIPOLLINE, SCALOGNO	Peronospora, Marciumi batterici.	400-600 g/hl (max 5 kg/Ha)	
POMODORO, MELANZANA, PEPPERONE	Peronospora, Batteriosi	400-600 g/hl (max 5 kg/Ha)	
MELONE, COCOMERO, ZUCCA, ZUCCHINO, CETRIOLINO, CETRIOLINO	Peronospora, Marciumi.	400-600 g/hl (max 5 kg/Ha)	
CAVOLI	Peronospora, Ruggine bianca, Marciume nero, Micosferella, Muffa grigia, Alternariosi;	400-600 g/hl (max 5 kg/Ha)	
CARCIOFO	Peronospora: Cercospora, Antracnosi,	400-600 g/hl (max 5 kg/Ha)	
PATATA	Peronospora, Alternariosi delle solanacee, Batteriosi	4-5 kg/Ha	
CIPRESCO	Cancro del cipresso	500 g/hl	

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



TIOWETTING-DF



FUNGICIDA A BASE DI ZOLFO
IN MICROGRANULI IDRODISPERDIBILI

- Per la difesa della vite e di altre colture dall'oidio o "mal bianco", lo zolfo agisce nei confronti del patogeno causando la rottura della parete cellulare ed alterando i processi enzimatici della cellula.
- Attività esaltata da **temperature** relativamente **elevate** e da **umidità** dell'aria su valori limitati.
- La nuova formulazione e le particolari caratteristiche delle sue particelle (purezza, dimensione, ecc.) consentono l'utilizzo a **dosi elevate**, assicurando una elevata protezione della coltura ed una più prolungata persistenza d'azione.



Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE

ZOLFO* (esente da Selenio)
(*Prodotto originale AGROSTULLN)



FORMULAZIONE

g 80 Microgranuli idrodisperdibili

REGISTRAZIONE

n. 9724 del 03/09/1998



CONFEZIONI

kg 1 (Cartone: 10x1)
kg 10 - kg 25

CLASSIFICAZIONE

CLP Non classificato



CARENZA

5 giorni



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto non è compatibile con antiparassitari a reazione alcalina, oli minerali e Diclofuanide. Il prodotto deve essere irrorato ad almeno tre settimane di distanza dall'applicazione di olii minerali.

COLTURE

PATOGENI

DOSE

NOTE

VITE	Oidio (Uncinula necator)	200-400 g/ha 600-800 g/ha 1200 g/ha	Zone a bassa pressione Zone ad alta pressione Infezioni oidiche in atto
POMACEE	Oidio (P. leucotricha)	300-500 g/ha 200-300 g/ha	Trattamenti in pre-fioritura Trattamenti in post-fioritura
DRUPACEE	Oidio (S. pannosa, P. triadactyla)	200-400 g/ha	Trattamenti in pre e post-fioritura
AGRUMI, OLIVO	Oidio	200-400 g/ha	Alla comparsa dei sintomi
FRAGOLA	Oidio (S. macularis)	200-500 g/ha	Alla comparsa dei sintomi
ORTAGGI, PATATA	Oidio (E. cichoracearum, E. poligoni, S. fuliginea, ecc.)	200-500 g/ha	Alla comparsa dei sintomi
BARBABEIOLA DA ZUCCHERO	Oidio (M. betae)	6-8 kg/ha	Alla comparsa dei sintomi
CEREALI	Oidio (E. graminis)	6-8 kg/ha	Alla comparsa sulle due ultime foglie del culmo
GIRASOLE, TABACCO, SOIA	Oidio (E. cichoracearum)	4-6 kg/ha	
VIVAI DI PIOPO	Oidio	200-400 g/ha	
COLTURE FLOREALI, ORNAMENTALI E FORESTALI	Oidio	150-400 g/ha	

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



TRIDAN COMBI T

FUNGICIDA SISTEMICO AD AZIONE PREVENTIVA E CURATIVA
IN SOSPENSIONE CONCENTRATA

- Agisce in via **preventiva, curativa ed eradicante** sulle principali patologie dei cereali autunno vernini (Mal del piede, Oidio, Ruggini, Septoria, Fusariosi della spiga) nelle diverse fasi di sviluppo della coltura e sull'oidio della vite.
- Associa in sé l'attività translaminare e sistemica del Tebuconazolo all'azione di contatto ed in fase di vapore dello zolfo.
- Non ha effetti negativi sull'acaroentomofauna utile, non influisce sulle caratteristiche organolettiche della granella e delle uve trattate e non interferisce con la fermentazione dei mosti.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

TEBUCONAZOLO *	g 3 (= 40 g/L)
ZOLFO	g 44,5 (= 600 g/L)

(* Sostanza attiva originale HELM A.G. - Amburgo)



REGISTRAZIONE

n. 13691 del 22/02/2011



CLASSIFICAZIONE

CLP ! 🔥 🌾 H315, H319, H361d, H410



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata (SC)



CONFEZIONI

Flacone: 1 litro (Cartone: 12x1)
Tanica: 10 litri (Cartone: 10x2)



CARENZA

Sospendere i trattamenti 14 giorni prima della raccolta dell'uva; su frumento e orzo interrompere i trattamenti a fine fioritura.



MISCELLIBILITÀ E AVVETENZE

Miscibile con prodotti fitosanitari a reazione neutra.
Può essere fitotossico per il vitigno Sangiovese.



COLTURE



PATOGENI



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

VITE DA VINO	Oidio (U. necator; O. tuckeri)	Interventi dalla pre-fioritura all'invaiatura ad intervalli di 10-14 giorni effettuando un massimo di 3 trattamenti.	250 ml/ha pari a 2,5 l/ha	Utilizzare l'intervallo più lungo sulle uve da vino ed in aree a bassa pressione della malattia
FRUMENTO, ORZO	Mal del piede	Intervento in fase di accestimento-levata		
	Oidio (E. graminis), Ruggini (Puccinia spp.), Rincosporiosi (Rhyncosporium spp.), Elmintosporiosi, Septoria (Septoria spp.)	Intervenire fra la fase di levata e la spigatura	6 lt/ha	
	Fusariosi della spiga (Fusarium spp.)	Trattamento in fase di piena fioritura.		

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



VENTUREX 400 SC



FUNGICIDA ENDOTERAPICO TRANSLAMINARE E DI CONTATTO
IN SOSPENSIONE CONCENTRATA

- Possiede azione **preventiva** e **curativa**.
- Attivo contro **ticchiolatura** delle pomacee e malattie di ciliegio, pesco/nettarine, olivo (da tavola e da olio) e pioppo.
- **Praticità** di impiego.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

DODINIA PURA

g39,4 (= 400 g/hl)



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata



REGISTRAZIONE

N° 11908 del 19/12/2003



CLASSIFICAZIONE

CLP



H315-H318-H331-H410



CONFEZIONI

Flacone: 1 litro (Cartone: 12x1)
Tanica 5 litri



CARENZA

75 giorni per pesco – 40 giorni per melo, pero, cotoigno, nespolo
14 giorni per ciliegio – 7 giorni per olivo



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Non miscelare a prodotti a reazione alcalina, dimetatoato, concimi fogliari minerali o a base di acidi umici. Miscele con emulsioni concentrate eo oli minerali può dare luogo a scarsa sospensibilità e a fenomeni di sensibilizzazione delle colture. Può provocare rugginosità su mele golden delicius se impiegato prima dello stadio frutto noce. Non trattare con temperature prossime allo zero.



PATOGENI



DOSE



NOTE

POMACEE (MELO, PERO,
COTOIGNO, NESPOLO)

Ticchiolatura

Preventivi: 80-100 ml/hl
Curativi: 100-120 ml/hl

Effettuare al massimo 1-2 trattamenti annui distanziati di almeno 7/14 gg. Non distribuire più di 1,7 l/Ha di prodotto per trattamento. Volume distribuzione 200 -1500 l/ha; non trattare in fioritura

CILIEGIO

Antracnosi, Cilindrosporiosi
azione collaterale contro Botrytis
e Monilia

Preventivi: 100-120 ml/hl

Effettuare al massimo 1-2 trattamenti annui, subito dopo la fioritura, distanziati di almeno 7/10 gg. Non distribuire più di 1,7 l/Ha di prodotto per trattamento. Volume distribuzione 500 -1500 l/ha; non trattare in fioritura.

PESCO E NETTERINE

Bolla, Corineo,
Fusicoccum, Cytospora

Al bruno: 150 ml/hl
In vegetazione: 100 ml/hl

Effettuare al massimo 1-2 trattamenti annui, distanziati di almeno 7/10 gg, nel periodo compreso tra rigonfiamento gemme e fine fioritura (caduta petali) e tra caduta foglie e rigonfiamento gemme. Non distribuire più di 2,25 l/ha di prodotto per trattamento. Volume distribuzione 500 -1500 l/Ha; non trattare in fioritura.

OLIVO (DA TAVOLA E DA OLIO)

Occhio di pavone, Antracnosi

Dallo sviluppo fogliare fino a
inizio fioritura: 100-170 ml/hl.
Autunnale (per olio da tavola
usare solo post-raccolta):
100-170 ml/hl

Effettuare al massimo 1-2 trattamenti annui, distanziati di almeno 7 gg. Non distribuire più di 2,25 l/ha di prodotto per trattamento. Volume distribuzione 1000 l/ha; non trattare in fioritura.

PIOPO

Marssonina brunea

Preventivi : 80-100 ml/hl
Curativi : 120-150 ml/hl

Non distribuire più di 2,25 l/ha di prodotto per trattamento. Volume distribuzione 1000 l/Ha;

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



VISIR PENCOTECH

FUNGICIDA SISTEMICO AD ATTIVITÀ PREVENTIVA, CURATIVA
E BLOCCANTE IN EMULSIONE CONCENTRATA

- Massima efficacia e praticità d'uso, grazie alla formulazione in **emulsione concentrata**.
- Agisce nei confronti del **Mal Bianco** di numerose colture fra cui Vite e Orticole, oltre che contro **Ticchiolatura** delle pomacee e numerose patologie del PESCO.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

PENCONAZOLO (Prodotto originale Sapec Agro S.A.)

g 10,20 (100 g/L)



FORMULAZIONE

Emulsione concentrata



REGISTRAZIONE

n. 14119 del 30/11/2007



CLASSIFICAZIONE

CLP



H315, H318, H361d, H411



CONFEZIONI

Flacone: 1 litro (Cartone: 12x1)



CARENZA

14 giorni



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

VISIR pencotech può essere miscelato con i più comuni fungicidi o insetticidi a reazione neutra.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

VITE	Oidio	25-30 ml/hl	Trattamenti preventivi ogni 14-16 giorni
		15-20 ml/hl	Interventi preventivi ogni 7-10 giorni
		50 ml/hl	Applicazioni con sintomi in atto
MELO	Ticchiolatura	30-40 ml/hl	Trattamenti preventivi ogni 6-8 giorni fino a "frutto noce". Successivamente ogni 10-15 giorni
		40-45 ml/hl	Interventi curativi e bloccanti
		30-40 ml/hl	Ogni 10-14 giorni
PERO	Ticchiolatura	40-45 ml/hl	Trattamenti in pre-raccolta
		25-35 ml/hl	Trattamenti preventivi ogni 10-12 giorni
		30-40 ml/hl	Interventi curativi e bloccanti
PESCO	Oidio	40-50 ml/hl	Interventi da "caduta petali" ogni 10-14 o 14-21 giorni
	Monilia, Penicillium	50 ml/hl	Interventi in pre-raccolta
MELONE, ZUCCHINO, ZUCCA, CETRIOLO, CARCIOFO, POMODORO, PEPERONE, PISELLO (solo in pieno campo)	Oidio	25-50 ml/hl	Applicazioni ad intervalli di 14-16 giorni. Su pomodoro e peperone effettuare massimo due trattamenti
TABACCO	Oidio	35-50 ml/hl	

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.





Z.M. 75 DG

FUNGICIDA POLIVALENTE IN MICROGRANULI IDRODISPERDIBILI

- Dotato di **persistenza** d'azione e resistenza al dilavamento.
- Formulazione in microgranuli idrodisperdibili che assicura **praticità** d'uso e sicurezza per l'operatore.
- **Elevato potere corrente** e spiccata azione nelle prime fasi di sviluppo delle colture.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

MANCOZEB

g 75



REGISTRAZIONE

n. 8351 del 14/07/1993



CLASSIFICAZIONE

CLP



H317, H319, H361d, H400, H411



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Non è raccomandata la miscelazione con altri prodotti fitosanitari ad azione fungicida ad eccezione di quelli a base di myclobutanil e fenbuconazolo. In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.



FORMULAZIONE

Microgranuli idrodisperdibili



CONFEZIONI

10 kg



CARENZA

3 giorni: Pomodoro, Melanzana, Zucchino, Zucca, Cetriolo, Cetriolino, Melone, Anguria. **7 giorni:** Patata. **14 giorni:** Arancio. **21 giorni:** Olivo. **28 giorni:** Vite da vino e da tavola, Melo, Pero, Nashi, Cottogno, Nespolo, Nespolo del Giappone, Lattuga, Scarola, Indivia, Cicoria, Radicchio, Dolcetta, Rucola, Porro, Erba cipollina, Prezzemolo, Salvia, Rosmarino, Timo, Basilico, Alloro, Maggiorana, Origano, Menta. **30 giorni:** Pescio, Nettarina, Albicocco, Susino, Ciliegio, Cavolo cappuccio, Cavolo verza, Cavolo broccolo, Cavolo cinese, Cime di rapa, Cavoletto di Bruxelles, Cavolo rosso, Cavolo bianco, Cavolo nero, Carota. **45 giorni:** Mandorlo, Noce. **Non oltre BBCH 65:** Orzo, Avena, Triticale.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

VITE DA VINO E DA TAVOLA	Peronospora (Plasmopara viticola), Marciume nero (Guignardia bidwellii), Rossore parassitario (Pseudopeziza tracheiphila), Antracnosi (Sphaeloma ampelinum) Escoriosi (Phomopsis viticola)	200 g/hL (2 kg/ha)	Iniziare i trattamenti su germogli ben formati. Applicare il prodotto alla rottura delle gemme.
MELO, PERO, NASHI, COTOGNO, NESPOLO, NESPOLO DEL GIAPPONE	Ticchiolatura (Venturia sp.), Marciume nero (Alternaria sp.), Maculatura bruna (Stemphylium vesicarium) e Septoriosi (Mycosphaerella sentina)	200 g/hL (2 kg/ha)	Alla ripresa vegetativa e proseguire ad intervalli di 7 giorni in alternanza semplice con altri fungicidi preventivi o ad intervalli di 10 giorni in miscela con fungicidi triazolici.
PESCO, NETTARINA, ALBICOCCO, MANDORLO, SUSINO, CILIEGIO	Ruggine (Tranzchelia pruni-spinose, Puccinia cerasi), Cilindrosporiosi (Blumeriella japii) e Nerume (Cladosporium carpophilum)	200 g/hL (2 kg/ha)	Impiegare ad intervalli non inferiori ai 10 giorni, iniziando i trattamenti alla comparsa dei primi sintomi soprattutto in caso di primavere umide e piovose
ARANCIO	Allessatura delle foglie e Marciume bruno (Phytophthora sp.), Antracnosi (Colletotrichum gleosporoides) e Fumaggine (Capnodium citri ecc.)	300 g/hL (3 kg/ha)	Effettuare il trattamento preferibilmente con sintomi ben visibili sugli organi vegetanti o sui frutti.
OLIVO	Occhio di pavone (Spilocaea oleagina), Antracnosi (Gleosporium olivarum), Alternaria (Alternaria alternata) e Fumaggine (Capnodium oleophilum ecc.)	300 g/hL (3 kg/ha)	Effettuare il trattamento preferibilmente con sintomi ben visibili sugli organi vegetanti o sui frutti.

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



CULTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

NOCE	Antracnosi (<i>Gnomonia leptostyla</i>), Necrosi apicale bruna (<i>Alternaria</i> sp., <i>Colletotrichum</i> sp., <i>Fusarium</i> sp., <i>Phomopsis</i> sp.) e Batteriosi (<i>Xanthomonas arboricola</i> pv <i>juglandis</i>)	200 g/hL (2 kg/Ha)	Iniziare i trattamenti alla chiusura delle gemme e proseguire ad intervalli di 10 giorni fino alla chiusura del canalicolo stilare. Per migliorare l'attività nei confronti delle batteriosi e della necrosi apicale bruna è consigliabile associare il prodotto con fungicidi a base di rame metallico.
TABACCO	Peronospora (<i>Peronospora tabacina</i>)	2 kg/Ha	Iniziare i trattamenti sin dalle prime fasi di sviluppo della coltura e proseguire ad intervalli di 7-10 giorni
PATATA	Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>) e Alternaria (<i>Alternaria solani</i>)	2 kg/Ha	Iniziare i trattamenti sin dalle prime fasi di sviluppo della coltura e proseguire ad intervalli di 7-10 giorni
POMODORO, MELANZANA	Peronospora (<i>Phytophthora</i> sp.), Alternaria (<i>Alternaria</i> sp.), Septoria (<i>Septoria lycopersici</i>) e Cladosporiosi (<i>Cladosporium fulvum</i>)	2 kg/Ha	Iniziare i trattamenti sin dalle prime fasi di sviluppo della coltura e proseguire ad intervalli di 7-10 giorni
ZUCCHINO, ZUCCA, CETRIOLO, CETRIOLOGNO, MELONE, ANGURIA	Peronospora (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>), Antracnosi (<i>Colletotrichum lagenarium</i>), Alternaria (<i>Alternaria cucumerina</i>) e Cladosporiosi (<i>Cladosporium cucumerinum</i>)	2 kg/Ha	Iniziare i trattamenti sin dalle prime fasi di sviluppo della coltura e proseguire ad intervalli di 7 giorni
LATTUGA, SCAROLA, INDIVIA, CICORIA, RADICCHIO, DOLCETTA, RUCOLA	Peronospora (<i>Bremia lactucae</i> , <i>Peronospora brassicae</i>) e Ruggine (<i>Puccinia hieracii</i>)	2 kg/Ha	Iniziare i trattamenti sin dalle prime fasi di sviluppo della coltura e proseguire ad intervalli di 7 giorni.
PORRO	Peronospora (<i>Peronospora</i> sp., <i>Phytophthora porri</i>), Ruggine (<i>Puccinia</i> sp.) ed Alternaria (<i>Alternaria porri</i>)	2.5 kg/Ha	
CAVOLO CAPPUCIO, CAVOLO VERZA, CAVOLO BROCCOLO, CAVOLO CINESE, CIME DI RAPA, CAVOLETTO DI BRUXELLES, CAVOLO ROSSO, CAVOLO BIANCO, CAVOLO NERO	Peronospora (<i>Peronospora brassicae</i>) e Alternaria (<i>Alternaria</i> sp.)	2 kg/Ha	Iniziare i trattamenti sin dalle prime fasi di sviluppo della coltura e proseguendo ad intervalli di 14 giorni.
ASPARAGO	Ruggine (<i>Puccinia asparagi</i>) e Stemfiliosi (<i>Stemphilium vesicarium</i>)	2 kg/Ha	Iniziare i trattamenti dopo la conclusione della raccolta dei turioni e proseguendo ad intervalli di 14 giorni. Si propongono trattamenti su piante madri per la protezione delle foglie e dei fusti durante il ciclo estivo della coltura.
CAROTA	Peronospora (<i>Plasmopara nivea</i>) ed Alternaria (<i>Alternaria dauci</i>)	2 kg/Ha	Iniziare i trattamenti sin dalle prime fasi di sviluppo della coltura e proseguendo ad intervalli di 14 giorni.
ERBA CIOLLINA, PREZZEMOLO, SALVIA, ROSMARINO, TIMO, BASILICO, ALLORO, MAGGIORANA, ORIGANO, MENTA	Peronospora (<i>Peronospora</i> sp.), Ruggine (<i>Puccinia</i> sp.), Alternaria (<i>Alternaria</i> sp.), Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> sp.) e Septoria (<i>Septoria</i> sp.)	2 kg/Ha	Iniziare i trattamenti sin dalle prime fasi di sviluppo della coltura e proseguire ad intervalli di 7 giorni.
ORZO, AVENA, TRITICALE	Septoria (<i>Septoria tritici</i>) e Ruggine (<i>Puccinia</i> sp.)	2 kg/Ha	Effettuare 2 trattamenti preventivi nel periodo compreso fra inizio levata e comparsa della botticella ed 1 alla comparsa delle prime pustole di ruggine, per un totale di 3 trattamenti per stagione ad intervalli di 14 giorni.
GAROFANO, CRISANTEMO, ROSA, GIGLIO, IRIS	Ruggine (<i>Uromyces</i> sp., <i>Puccinia</i> sp., <i>Phragmidium</i> sp.) e Ticchiolatura della rosa (<i>Diplocarpon rosae</i>)	2 kg/Ha	Iniziare i trattamenti preventivamente e proseguire ad intervalli di 10 giorni.
PIANTE ORNAMENTALI DA FIORE, ARBOREE ED ARBUSTIVE	Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> sp., <i>Gleosporium</i> sp., <i>Gnomonia</i> sp., <i>Sphaceloma</i> sp.), Maculature fogliari (<i>Septoria</i> sp., <i>Alternaria</i> sp., <i>Aschchyta</i> sp., <i>Phyllosticta</i> sp.), Peronospora (<i>Bremia</i> sp., <i>Peronospora</i> sp., <i>Pseudoperonospora</i> sp., <i>Plasmopara</i> sp.), Ruggini (<i>Cronarthium</i> sp., <i>Gymnosporangium</i> sp., <i>Phragmidium</i> sp., <i>Puccinia</i> sp., <i>Uromyces</i> sp.) e Ticchiolatura (<i>Venturia</i> sp.)	2 kg/Ha	Iniziare i trattamenti preventivamente e proseguire ad intervalli di 10 giorni.
VIVAI DI VITE E FRUTTIFERI	Peronospora (<i>P. viticola</i>), Ticchiolatura (<i>Venturia</i> sp.), Ruggine (<i>Transzschelia prunispinose</i> , <i>Puccinia cerasi</i> , <i>Cilindrosporiosi</i> (<i>Blumeriella japii</i>)), Antracnosi (<i>Gnomonia leptostyla</i>), Occhio di pavone (<i>Spilocaea oleagina</i>), Allessatura delle foglie e Marciume bruno (<i>Phytophthora</i> sp.) e Fumaggini (<i>Capnodium</i> sp.)	2 kg/Ha	Iniziare i trattamenti preventivamente e proseguire ad intervalli di 10 giorni.
PIOPOPO	Bronzatura (<i>Marssonina brunnea</i>)	200 g/hL (2 kg/Ha)	Iniziare i trattamenti alla comparsa dei primi sintomi e proseguire ad intervalli di 10 giorni.

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.





PROTEZIONE

**INSETTICIDI
e ACARICIDI**



INSETTICIDI e ACARICIDI

CAMPPI DI IMPIEGO PER PRODOTTO



PRODOTTI



AGRUMI

POMPELMO
LIMONE
MANDARINO E CLEMENTINE
ARANCIO
ALTRI AGRUMI

FRUTTA A GUSCIO

MANDORLO
CASTAGNO
NOCCIOLO
NOCE

POMACEE

MELO
PERO

DRUPACEE

ALBICOCCO
CILIEGIO
PESCO E NETTARINE
SUSINO
ALTRI DRUPACEE

VITE

VITE DA VINO
VITE DA TAVOLA

PICCOLI FRUTTI

FRAGOLA
ALTRA PICCOLA FRUTTA

FRUTTA VARIA

ACTINIDIA
CACHI
OLIVO

ORTAGGI A RADICE E TUBERO

BIETOLA ROSSA E DA ORTO
CAROTA
SEDANO RAPA
RAVANELLO
ALTRI ORTAGGI A RADICE

ORTAGGI A BULBO

AGLIO
CIPOLLA
SCALOGNO
ALTRI ORTAGGI A BULBO

ORTAGGI A FRUTTO

POMODORO
PEPERONE
MELANZANA
CETRIOLI
ZUCCHINO
MELONE
ZUCCA
COCOMERO
ALTRI CUCURBITACEE

	ALBENE	BERLINA	CARPOVIRUSINE EVO 2	CARPOVIRUSINE PLUS®	CATOR	DELTAKILL EC	LASCAR	MEDIATOR® PLUS	METRIN EC	ROGATOX 40 ST	STIKER	TUREX®
AGRUMI	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FRUTTA A GUSCIO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
POMACEE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
DRUPACEE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
VITE	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
PICCOLI FRUTTI	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
FRUTTA VARIA	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ORTAGGI A RADICE E TUBERO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ORTAGGI A BULBO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ORTAGGI A FRUTTO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



INSETTICIDI e ACARICIDI



PRODOTTI



CAVOLI

CAVOLO BROCCOLO
CAVOLIORE
CAVOLO CAPPUCIO
CAVOLI A TESTA
CAVOLI A FOGLIA
CAVOLO RAPA

**ORTAGGI A FOGLIA
E ERBE FRESCHE**

LATTUGA
CICORIA/RADICCHIO
SCAROLA/INDIVIA
ALTRÉ LATTUGHE
SPINACIO
BIETOLA DA FOGLIA E DA COSTA
PREZZEMOLO
ALTRÉ ERBE FRESCHE

LEGUMI FRESCI

FAGIOLO E FAGIOLINO
PISELLO
ALTRI LEGUMI

ORTAGGI A STELO

ASPARAGO
CARDÒ
SEDANO
FINOCCHIO
CARCIOFO
PORRO

LEGUMI DA GRANELLA

LENTICCHIA, FAVA, ECC.

PATATA

CEREALI

FRUMENTO
SEGALE
ORZO
AVENA
MAIS
RISO
SORGO
ALTRI CEREALI

BARBABETOLA DA ZUCCHERO

OLEAGINOSE

SOIA
GIRASOLE
ALTRE

FORAGGERE

ERBA MEDICA
ALTRE LEGUMINOSE
PRATI E PASCOLI

TABACCO

VIVAI

COLTURE FLOREALI, ORNAMENTALI E FORESTALI

PIOPO

TAPPETI ERBOSI

AREE NON COLTIVATE, ECC.

	ALBENE	BERLINA	CARPOVIRUSINE EVO 2	CARPOVIRUSINE PLUS®	CATOR	DELTAKILL EC	LASCAR	MEDIATOR® PLUS	METRIN EC	ROGATOX 40 ST	STIKER	TUREX®
CAVOLI					•	•	•	•	•	•	•	•
ORTAGGI A FOGLIA E ERBE FRESCHE	•				•	•		•	•	•		•
LEGUMI FRESCI								•	•	•		•
ORTAGGI A STELO						•				•		
LEGUMI DA GRANELLA						•	•					
PATATA					•	•	•	•	•	•	•	
CEREALI					•	•	•	•	•	•	•	•
BARBABETOLA DA ZUCCHERO	•				•	•				•	•	
OLEAGINOSE									•	•		
FORAGGERE						•						
TABACCO							•	•	•	•	•	
VIVAI												
COLTURE FLOREALI, ORNAMENTALI E FORESTALI	•	•			•	•	•	•	•	•	•	
PIOPO										•		
TAPPETI ERBOSI												
AREE NON COLTIVATE, ECC.												

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.





ALBENE

INSETTICIDA A BASE DI OLIO MINERALE IN EMULSIONE CONCENTRATA

- Agisce per contatto e per asfissia.
- Particolarmente indicato nella lotta alle Cocciniglie o Diaspini, e le forme svernanti o primaverili-estive degli Acari.
- Attività abbattente nei trattamenti invernali, ad alti dosaggi.
- Come coadiuvante dei trattamenti estivi, a bassi dosaggi.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

OLIO MINERALE (residuo minimo insolfonabile 95%)g 80 (= 696 g/l)
(* Sostanza attiva originale PETRONAS)



REGISTRAZIONE

n. 0206 del 20/11/1971



CLASSIFICAZIONE

CLP

Non classificato



FORMULAZIONE

Emulsione concentrata



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1)
5 litri
25 litri
1000 litri



CARENZA

20 giorni



MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto non è compatibile con formulati a base di Dinocap, Captano, Zolfi, Polisolfuri, Folpet, Tiram, Dicloran, Propargite, Triclorfon.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

MELO, PERO, COTOGNO	Cocciniglie, Uova di Acari	2500-3000 ml/ha	
PESCO, CILIEGIO, SUSINO, ALBICOCCO, MANDORLO	Cocciniglie, Uova di Acari e Afidi	2000-3000 ml/ha	
AGRUMI	Cocciniglie, Uova di Acari	2500-3000 ml/ha	Trattamenti invernali
OLIVO	Cocciniglie	1000-2000 ml/ha	Trattamenti estivi
VITE	Cocciniglie, Acari	1500-2000 ml/ha	
KAKI	Cocciniglie	1500-2000 ml/ha	
NOCE, NOCCIOLINO	Cocciniglie	2000-3000 ml/ha	
PIANTE ORNAMENTALI	Cocciniglie, Acari	2000-3000 ml/ha	
BARBABIETOLA DA ZUCCHERO		0,3-0,5 l/ha	Coadiuvante degli erbicidi di post-emergenza



BERLINA

INSETTICIDA-ACARICIDA, CONCENTRATO EMULSIONABILE
AD AZIONE TRANSLAMINARE, EFFICACE PER INGESTIONE E CONTATTO

- Specifico contro tutti gli stadi mobili di insetti e acari, con particolare attività sulle Psille.
- Inibisce la mobilità dei parassiti trattati, che cessano di alimentarsi, riducendo al minimo il danno arrecato alla coltura.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

ABAMECTINA
(*Prodotto originale Rotam LTD)

g 1,9 (= 18 g/l)



FORMULAZIONE

Emulsione concentrata



REGISTRAZIONE

n. 13307 del 28/04/2009



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 10x1) - 5 litri (Cartone: 4x5)



CLASSIFICAZIONE

CLP



H302, H319, H332, H335, H373, H410



CARENZA

3 giorni: Melone, Cetriolo, Peperone - **7 giorni:** Pomodoro, Melanzana, Fragola - **10 giorni:** Arancio, Madarino, Limone **14 giorni:** Pero, Lattuga - **28 Giorni:** Melo, Vite



MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Non impiegare il prodotto sulle margherite Shasta. Il prodotto è tossico per la fauna selvatica. È altamente tossico per le api esposte all'irrorazione diretta o a depositi recenti di prodotto post-trattamento. Divieto di impiego sulle colture durante il periodo della fioritura.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

PERO, MELO	Psille Ragnetti rossi, Eriofidi, Cermiostoma, Litocollette	75 ml/ha (0,75-1,5 l/ha) 75 ml/ha (0,75-1,5 l/ha)	Alla comparsa delle prime neanidi (in particolare della seconda generazione). Intervenire due settimane dalla caduta petali.
ARANCIO, MANDARINO, LIMONE	Minatrice serpentina Ragnetti rossi	37,5 ml/ha (0,375-0,750 l/ha) 75 ml/ha (0,750 l/ha)	Alla comparsa delle prime mine sui nuovi getti. Intervenire a inizio infestazione.
VITE	Ragnetti rossi, Ragnetto giallo Tignola, Tignoletta	75 ml/ha (0,750 l/ha) 50-75 ml/ha (0,50-0,75 l/ha)	Intervenire a inizio infestazione. Intervenire a inizio ovideposizione.
POMODORO, PEPERONE, MELANZANA, CETRIOLO, MELONE	Ragnetti rossi, Eriofidi Minatrici fogliari Tripidi	60 ml/ha (0,3-1,2 l/ha) 60 ml/ha (0,3-1,2 l/ha) 75 ml/ha (0,75-1,20 l/ha)	Intervenire a inizio infestazione. Due interventi alle prime punture di ovideposizione.
FRAGOLA	Ragnetti rossi Larve di tripidi	40 ml/ha (0,5 l/ha) 100 ml/ha (1,2 l/ha)	Intervenire a inizio infestazione. In alternativa applicare 40 ml/ha (0,5 l/ha) con due applicazioni intervallate di 7-10 gg ai primi stadi mobili.
LATTUGA	Minatori fogliari	60 ml/ha (0,3-1,2 l/ha)	Interventi ogni 7-10 gg.
COLTURE ORNAMENTALI E FLOREALI, VIVAI DI ARBUSTIVE E ARBOREE	Minatrici fogliari Larve di tripidi Ragnetto rosso	50 ml/ha (0,5-1,5 l/ha) 75 ml/ha (0,5-1,5 l/ha) 25-50 ml/ha (0,5-1,5 l/ha)	Intervenire a inizio infestazione.
LATIFOGLIE, CONIFERE PER ALBERATURE STRADALI E PARCHI	Minatrici fogliari Processionaria del pino Tingide del platano	10-40 ml/l	

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



CARPOVIRUSINE EVO 2

INSETTICIDA-BIOLOGICO IN SOSPENSIONE CONCENTRATA
PER LA LOTTA ALLA CARPOCAPSA DI POMACEE E NOCE

- Contiene CpGV R5, sostanza selezionata dopo 3 anni di ricerca su una popolazione di carpocapsa resistente al CpGV-M, mantenendo la stessa **efficacia** sulle popolazioni sensibili.
- Dopo l'ingestione del prodotto da parte della larva, il virus si replica nell'insetto e porta a morte la **larva infettata**.
- Particolarmente indicato per la difesa integrata non avendo nessuna attività aggressiva nei confronti di **insetti utili**.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE

CYDIA POMONELLA BACULOVIRUS* CEPPO R5 (CpGV-R5) 10^{13} GV/l

* contiene CpGV, può provocare una reazione allergica



REGISTRAZIONE

n. 15598 del 21/01/2013



CLASSIFICAZIONE

CLP

Non classificato



MODALITA'D'IMPIEGO

Riempire per 2/3 l'irroratore, versare la quantità di prodotto necessaria e completare il riempimento. Applicare il prodotto preferibilmente nelle ore più fresche della giornata con un volume d'acqua sufficiente a garantire la completa copertura della vegetazione. Il volume d'acqua da impiegare è in funzione della forma di allevamento e dello stadio vegetativo della coltura. La formulazione brevettata di CARPOVIRUSINE EVO 2 permette di evitare l'aggiunta di protettivi, appetenti o antitraspiranti.



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1)



CARENZA

Sospendere i trattamenti **3 giorni** prima del raccolto



MISCIABILITA' E AVVERTENZE

CARPOVIRUSINE EVO 2 è un formulato compatibile con la maggior parte dei prodotti fungicidi.



CONSERVAZIONE

PRODOTTO SENSIBILE ALLE ALTE TEMPERATURE.

La congelazione garantisce la migliore conservazione del prodotto per almeno 24 mesi. Diversamente conservare la confezione a una temperatura + 4°C; alla temperatura indicata e in confezioni integre, il prodotto è stabile per 2 anni. Se conservato a 18-20° il prodotto deve essere utilizzato entro 1 mese.

Evitare l'esposizione diretta delle confezioni ai raggi solari.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

POMACEE
(MELO, PERO, COTOGNO, NASHI)

Carpocapsa

100 ml/hl

Effettuare massimo 10 trattamenti anno
Volume acqua di 10 l/ Ha

NOCE

Carpocapsa

100 ml/hl

Effettuare massimo 10 trattamenti anno
Volume acqua di 10 l/ Ha



CARPOVIRUSINE PLUS®

BIOINSETTICIDA

A BASE DI VIRUS DELLA GRANULOSI DI CYDIA POMONELLA
IN SOSPENSIONE ACQUOSA

- È altamente **selettivo** a base di virus specifico.
- Svolge la sua attività esclusivamente per ingestione.
- Particolarmente indicato per la difesa integrata non avendo nessuna attività aggressiva nei confronti di insetti utili.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

CYDIA POMONELLA GRANULOSIS VIRUS g 26 (= 265 g/l)
(BACULOVIRUS = 1×10^{13} GV/l)



REGISTRAZIONE

n. 10952 del 05/06/2001
® Marchio registrato NATURAL PLANT PROTECTION - FRANCIA



CLASSIFICAZIONE

CLP

Non classificato



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1)



CARENZA

1 giorno



MISCIABILITÀ E AVVERTENZE

È un formulato compatibile con la maggior parte dei prodotti fungicidi, aficidi ed acaricidi di sintesi. Non miscelare con zolfo o prodotti alcalini quali Cloruro di Calcio non tamponato. Non miscelare con larvicidi sintetici efficaci contro Cydia pomonella o Cydia molesta.



CONSERVAZIONE

Il prodotto deve essere conservato in congelatore (-18°C) nel lungo periodo (minimo 2 anni dalla data di produzione). Scongelare almeno 1 giorno prima del trattamento a temperatura ambiente. Può essere congelato diverse volte. Fuori dal congelatore può essere conservato in frigorifero o in ambiente refrigerato (+4°C) per un periodo massimo di 8 mesi o a temperatura ambiente (25°C max) per 1 mese.



MODALITÀ D'IMPIEGO

Stemperare il prodotto in poca acqua e poi portare a volume mescolando bene. Preparare la poltiglia immediatamente prima del suo impiego.



COLTURE

MELO, PERO, PESCO,
ALBICOCCO, NOCE



PATOGENI

Cydia pomonella (Carpocapsa)
Cydia molesta (Tignola orientale)



DOSE

1 lt/Ha
(10^{13} GV/Ha)



NOTE

Il primo trattamento deve coincidere con la fuoriuscita delle prime larve. Effettuare i trattamenti successivi a turni fissi di 10-12 giorni, secondo l'andamento climatico stagionale.



CATOR

INSETTICIDA A LARGO SPETTO D'AZIONE IN CONCENTRATO EMULSIONABILE

- Agisce per contatto, ingestione e, più limitatamente, per asfissia.
- Possiede proprietà translaminari, in quanto penetra e si diffonde all'interno degli strati superficiali dei tessuti vegetali.
- È altamente efficace nei confronti di numerose specie fitofaghe di Lepidotteri, Ditteri, Omotteri e Coleotteri.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

CLORPIRIFOS*

(* Prodotto originale DOW AgroSciences)

g 44,53 (= 480 g/l)



REGISTRAZIONE

n. 8155 del 30/12/1992



CLASSIFICAZIONE

CLP



H226, H302, H304, H315, H319, H332, H335, H336, H410



FORMULAZIONE

Emulsione concentrata



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1) - 5 litri (Cartone: 4x5)



CARENZA

90 giorni pomacee, 60 giorni barbabietola e mais, 21 giorni agrumi e cavoli, 10 giorni pomodoro e peperone.



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto non è miscibile con prodotti a reazione alcalina quali polisolfuri e solfati di rame basici.



PATOGENI



DOSE



NOTE

AGRUMI	Aleurodidi, Neanidi di Cocciniglie Formica argentina	110 ml/l 220 ml/l	Irrorazioni al terreno e base tronco; massimo 2 trattamenti/anno. Non utilizzare durante la fioritura.
COTOGNO, NESPOLO DEL GIAPPONE, MELO, NASHI, PERO	Carpocapsa, Ricamatori, Psilla, Sesia, Neanidi di Cocciniglie, Rodilegno e Afide Lanigero	110 ml/l	Massimo 1 trattamento/anno. Consentito entro fine prefioritura o al più tardi frutticino appena formato.
PESCO, NETTARINA	Cidia, Anarsia, Mosca, Neanidi di Cocciniglie Tripidi	110 ml/l	Massimo 1 trattamento /anno. Consentito entro fine prefioritura.
VITE (tavola e vino)	Tignole, Cicaline, Cocciniglie	110 ml/l	Massimo 1 trattamento /anno. Consentito solo in prefioritura.
POMODORO da Industria e Peperone	Dorifora, Lepidotteri	750 ml/Ha	Massimo 1 trattamento /anno. Consentito solo in prefioritura.
MAIS	Piralide, Sesamia, Diabrotica	1,0-1,5 l/Ha	Quantitativo massimo 1,5l/ha . Massimo 1 trattamento /anno.
BARBABETOLA DA ZUCCHERO	Altica, Cleono, Nottue	1 l/ Ha	Massimo 1 trattamento /anno.
FLOREALI e ORNAMENTALI (in pieno campo)	Tripidi, Tortricidi, Oziorrinchii, Cocciniglie, Aleurodidi	100 ml/l	Quantitativo massimo 0,8 l/Ha. Massimo 1 trattamento /anno.
CAVOLI A TESTA (CAPPUCIO, VERZA, CAVOLO ROSSO CAVOLO BIANCO) E A INFIORESCENZA (CAVOLIORE)	Lepidotteri fogliari	1 l/ Ha	Massimo 1 trattamento /anno. Su cavoli a testa eseguire trattamento fino a formazione pomo.
MAIS e MAIS DOLCE, BARBABETOLA DA ZUCCHERO, POMODORO da Industria, PEPERONE, MELANZANA, CAVOLI A TESTA E A INFIORESCENZA, FLOREALI e ORNAMENTALI	Lotta alle Nottue del terreno	750 -1500 ml/Ha	Applicazioni per irrorazione con 800-1000 litri acqua/Ha.
		25 ml/kg esca	Distribuire 50 Kg/Ha di esca. Distribuire le esche nelle ore fresche della giornata. Usare esche a base di crusca e melassa miscelati.

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



DELTAKILL EC



INSETTICIDA PIRETROIDE A LARGO SPETTO D'AZIONE PER IL CONTROLLO DEI PARASSITI DELLE COLTURE ARBOREE ED ERBACEE IN CONCENTRATO EMULSIONABILE

- Agisce per contatto e ingestione.
- È dotato di una **rapida azione abbattente**.
- **Protegge a lungo** i vegetali con grande sicurezza d'impiego.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

DELTAMETRINA PURA

g 2,8 (= 25 g/l)



FORMULAZIONE

Emulsione concentrata



REGISTRAZIONE

N° 17266 del 03/07/2018



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1)



CLASSIFICAZIONE

CLP



H226, H302, H304, H315,
H318, H336, H410



CARENZA

30 giorni prima del raccolto: Agrumi, Frutta a guscio, Mais, Frumento, Orzo, Segale, Avena, Barbabietola - **14 giorni:** Erba medica - **7 giorni:** Pomacee, Drupacee, Vite, Olivo, Patata, Cavoli (eccetto cavolo cinese, cavolo riccio e cavolo rapa), Cavolfiore, Broccoli, Pisello, Fagioli, Lenticchia, Cece, Fava, Aglio, Cipolla, Porro, Tabacco, Bietola rossa - **3 giorni prima del raccolto:** Fragola, Pomodoro, Peperone, Melanzana, Cetriolo, Cetriolino, Zucchino, Melone, Cocomero, Lattuga, Carciofo, Prezzemolo, Sedano, Rucola.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

ARANCIO, LIMONE, MANDARINO, POMPELMO, ARANCIO AMARO	Afidi Cocciniglia mezzo grano di pepe, Mosca della frutta	30-50 ml/l (0,3-0,5 l/Ha) 50 ml/l (0,5 l/Ha)	Massimo 1 trattamento per stagione
MANDORLO, NOCE, CASTAGNO, PISTACCHIO, NOCCIOLINO	Afidi Cydia pomonella, Cydia splendana Vespa dei semi del pistacchio	30 ml/l (420-500 ml/Ha) 50 ml/l (420-500 ml/Ha) 50 ml/l (500 ml/Ha)	Ripetere ogni 14 giorni se necessario Intervenire all'inizio del volo degli adulti Massimo 2 trattamenti ogni 14 giorni
MELO, PERO, COTOGNO, NESPOLO	Cydia pomonella, Psilla del melo, Afidi Ricamatori Psilla del pero	30-50 ml/l (300-500 ml/Ha) 35 ml/l (350-500 ml/Ha) 50 ml/l (500 ml/Ha)	Non superare la dose massima di 500 ml/Ha Massimo 2 trattamenti ogni 14 giorni
PESCO, NETTARINE, ALBICOCCO, SUSINO, CILIEGIO	Ricamatori, Anarsia lineatella Mosca delle ciliegie Mosca della frutta Afidi, Cydia funebrana	35 ml/l (350-490 ml/Ha) 40-50 ml/l (400-700 ml/Ha) 50 ml/l (500-700 ml/Ha) 30-50 ml/l (300-700 ml/Ha)	Massimo 1 trattamento per stagione
VITE DA TAVOLA E DA VINO	Tignoletta 1° generazione Tignoletta 2° e 3° generaz., Tignola Empoasca sp.	50 ml/l (500 ml/Ha) 50-70 ml/l (500-700 ml/Ha) 50 ml/l (0,5 l/Ha)	Massimo 3 trattamenti ogni 14 giorni
FRAGOLA (in campo e in serra)	Afidi	50 ml/l (250-500 ml/Ha)	Massimo 3 trattamenti ogni 14 giorni

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

OLIVO	Mosca	50 ml/hl (500-700 ml/Ha)	Intervenire in funzione delle catture degli adulti nelle trappole
	Cocciniglia mezzo grano di pepe	50 ml/hl (500-700 ml/Ha)	
	Euphyllura sp.	30-50 ml/hL (300-700 ml/Ha)	
	Tignola generazione antofaga	30 ml/hl (500-700 ml/Ha)	Intervenire a inizio fioritura (gen.antofaga) e immed. dopo la formazione delle prime olive (gen. carpofaga) nell'intervallo tra l'ovideposizione e l'incubazione, in funzione delle catture degli adulti nelle trappole a feromoni. Massimo 1 trattamento per stagione.
CIPOLLA, PORRO, AGLIO	Tripidi, Nottue	300-500 ml/Ha	Massimo 3 trattamenti ogni 14 giorni
POMODORO, PEPERONE, MELANZANA (in campo)	Nottue fogliari, Dorifora, Afidi	50 ml/hl (300-500 ml/Ha)	
	Cimice	30 ml/hl (180-300 ml/Ha)	
	Nottue terricole	300-500 ml/Ha	Massimo 3 trattamenti ogni 7 giorni
PEPERONE (in serra)	Nottue fogliari, Dorifora, Afidi	50 ml/hl (300-500 ml/Ha)	
	Cimice	30 ml/hl (180-420 ml/Ha)	
	Mosca bianca	70 ml/hl (420-500 ml/Ha)	Massimo 4 trattamenti ogni 7 giorni
POMODORO, MELANZANA (in serra)	Nottue fogliari, Dorifora, Afidi	50 ml/hl (300-500 ml/Ha)	
	Cimice	30 ml/hl (180-420 ml/Ha)	Massimo 4 trattamenti ogni 7 giorni
CETRIOLO, CETRIOLINO, ZUCCHINO, MELONE, COCOMERO (in campo e serra)	Nottue fogliari, Afidi	50 ml/hl (300-500 ml/Ha)	Massimo 3 trattamenti ogni 7 giorni
CETRIOLO, CETRIOLINO, ZUCCHINO, MELONE, COCOMERO (in campo)	Nottue terricole	300-500 ml/Ha	Massimo 3 trattamenti ogni 7 giorni
CAVOLI (eccetto cavolo cinese cavolo riccio e cavolo rapa), CAVOLIORE, BROCCOLI	Cavolaia Nottue fogliari, Afidi, Nottue terricole	300-500 ml/Ha	
	Plutella xylostella	500 ml/Ha	Massimo 2 trattamenti ogni 14 giorni
LATTUGA (in campo)	Nottue fogliari, Afidi	50 ml/hl (250-500 ml/Ha)	
	Nottue terricole	300-500 ml/Ha	Massimo 3 trattamenti ogni 7 giorni.
PREZZEMOLO, SEDANO, RUCOLA	Afidi, Nottue fogliari	50 ml/hl (350 ml/Ha)	
	Nottue terricole	300-500 ml/Ha	Massimo 2 trattamenti ogni 14 giorni
FAGIOLO, FAVA, CECE, LENTICCHIA	Nottue fogliari, Afidi, Nottue terricole	300-500 ml/Ha	Massimo 2 trattamenti ogni 14 giorni
	Afide, Sitona sp.	250 ml/Ha	
PISELLO	Afide nero, Tignola, Tripide, Nottue terricole	300-500 ml/Ha	Massimo 2 trattamenti ogni 14 giorni
	Cassida sp.	500 ml/Ha	
CARCIOFO	Nottue fogliari, Afidi	300-500 ml/Ha	Massimo 3 trattamenti ogni 7 giorni
	Nottue fogliari	500 ml/Ha	
PATATA	Dorifora	300-500 ml/Ha	
	Nottue fogliari	500-700 ml/Ha	Massimo 3 trattamenti ogni 14 giorni
COTONE Uso tessile	Tignola, Nottua	500 ml/Ha	
	Bemisia tabaci, Empoasca sp.	300-500 ml/Ha	Massimo 2 trattamenti ogni 14 giorni
TABACCO	Spodoptera sp., afidi, Nottue terricole	300-500 ml/Ha	Massimo 2 trattamenti ogni 14 giorni
	Tripidi, Nottue terricole	300-500 ml/Ha	Massimo 3 trattamenti ogni 7 giorni
BARBABIETOLA DA ZUCCHERO, BIETOLA ROSSA	Afidi, Mosca, Altica, Nottue	300-500 ml/Ha	
	Cassida	500 ml/Ha	
MAIS	Piralide, Sesamia, Nottue, Afidi	300-500 ml/Ha	Ripetere ogni 14-21 giorni se necessario
	Diabrotica virgifera	500 ml/Ha	Ripetere ogni 7-14 giorni se necessario. Massimo 3 trattamenti per stagione.
FRUMENTO, ORZO, AVENA, SEGALE	Afidi, Agrotis sp.	300-500 ml/Ha	Massimo 1 trattamento per stagione
ERBA MEDICA	Afidi, Hypera postica	250 ml/Ha	Massimo 2 trattamenti ogni 14 giorni
ORNAMENTALI (in campo e serra)	Afidi, Tripidi	50 ml/hl (250-500 ml/Ha)	
	Mosca bianca	70 ml/hL (500 ml/Ha)	
	Archips spp., Adoxophyes sp., Pandemis sp	35 ml/hl (175-350 ml/Ha)	Massimo 3 trattamenti ogni 7 giorni

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



LASCAR



INSETTICIDA SPECIFICO PER IL CONTROLLO DI COCCINIGLIE E MOSCA BIANCA IN CONCENTRATO EMULSIONABILE

- Insetticida ovo-larvicida che agisce quale analogo dell'ormone giovanile degli insetti.
- Indicato per ortaggi e colture frutticole.
- Mostra pure un'azione indiretta sugli adulti, i quali vedrebbero ridurre il loro potenziale riproduttivo.



Applicazione sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

PYRIPROXYFEN PURO g 10,86 (= 100 g/l)



FORMULAZIONE

Emulsione concentrata



REGISTRAZIONE

N° 15596 del 11/12/2013



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1)



CLASSIFICAZIONE

CLP



H304, H319, H336, H410



CARENZA

3 giorni prima della raccolta per POMODORO e MELANZANA,
21 giorni per PESCO, NETTARINE, SUSINO e
30 giorni per gli AGRUMI.

Su Pomacee, Ciliegio, Albicocco, Olivo e Vite trattare prima della fioritura.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

AGRUMI	Cocciniglie	50-75 ml/hl (1-1,5 l/Ha)	Massimo 1 trattamento /anno. Volume acqua 2000 l/Ha
MELO, PERO	Cocciniglia San Josè	37,5-50 ml/hl (0,3-0,5 l/Ha)	A fine inverno. Massimo 1 trattamento /anno. Volume acqua 800-1000 l/Ha
PESCO, NETTARINE, ALBICOCCO, SUSINO, CILIEGIO	Cocciniglia San Josè	37,5-50 ml/hl (0,3-0,5 l/Ha)	A fine inverno. Massimo 1 trattamento /anno. Volume acqua 800-1000 l/Ha
	Cocciniglia bianca	37,5-50 ml/hl (0,3-0,5 l/Ha)	Allo stadio di femmina fecondata (solo prefioritura su ciliegio e albicocco, per pesco susino ciliegio anche successivamente). Massimo 1 trattamento/anno. Volume acqua 800-1000 l/Ha
VITE DA TAVOLA E DA VINO	Cocciniglie	50-75 ml/hl (0,25-0,75 l/Ha)	Massimo 1 trattamento/anno prima della fioritura. Volume acqua 500-1000 l/Ha
OLIVO	Cocciniglie	25-30 ml/hl (0,175-0,375 l/Ha)	Massimo 1 trattamento/anno entro 1 mese prima delle fioriture. Volume acqua 700-1250 l/Ha
POMODORO, MELANZANA (in serra)	Mosche bianche	50-75 ml/hl (0,25-0,95 l/Ha)	Massimo 2 trattamenti/anno alla comparsa degli adulti, ripetere entro 10 gg. Volume acqua 500-1500 l/Ha
ORNAMENTALI E FLOREALI (in serra)	Mosche bianche	50-75 ml/hl (0,25-0,95 l/Ha) alla comparsa degli adulti ripetere entro 10 gg	Massimo 2 trattamenti/anno. Volume acqua 500-1000 l/Ha
	Cocciniglie	50-75 ml/hl (0,25-0,95 l/Ha) alla comparsa delle prime forme larvali, ripetere entro 10 gg	Massimo 2 trattamenti/anno. Volume acqua 500-1000 l/Ha
ORNAMENTALI E FLOREALI (IN PIENO CAMPO)	Mosche bianche	50-75 ml/hl (0,25-0,95 l/Ha) alla comparsa degli adulti ripetere entro 10 gg	Massimo 2 trattamenti/anno. Volume acqua 500-1000 l/Ha
	Cocciniglie	50-75 ml/hl (0,25-0,95 l/Ha) alla comparsa delle prime forme larvali, ripetere entro 10 gg	Massimo 2 trattamenti/anno. Volume acqua 500-1000 l/Ha

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



MEDIATOR® PLUS

INSETTICIDA - AFICIDA SISTEMICO
IN SOSPENSIONE CONCENTRATA

- Elevata attività transaminale.
- Possiede un forte effetto abbattente nei confronti delle forme adulte dei parassiti delle colture, orticole.
- Agisce sul sistema nervoso dei parassiti da controllare.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

IMIDACLOPRID PURO g 17,8 (= 200 g/l)



REGISTRAZIONE

n. 16188 del 15/12/2014



CLASSIFICAZIONE

CLP



H410



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1)



CARENZA

3 giorni: fagiolo, fagiolino, cetriolo e zucchino;

7 giorni: pomodoro, melanzana, peperone, cocomero, melone;

30 giorni: fragola.



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Effettuare max 1 trattamento l'anno

COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

POMODORO, MELANZANA

Afidi

0,5 l/Ha

Aleurodidi e Dorifora
app. fogliari: 0,5-0,75 l/Ha
per irrigazione: 0,75-1 l/Ha

In serra ed in pieno campo

ZUCCHINO, CETRIOLO, PEPERONE,
COCOMERO, MELONE

Afidi

0,5 l/Ha

Solo coltivazioni in serra

Aleurodidi

app. fogliari: 0,5-0,75 l/Ha
per irrigazione: 0,75-1 l/Ha

LATTUGHE E SIMILI

Afidi

0,4-0,5 l/Ha

FAGIOLO E FAGIOLINO

Afidi

0,4-0,5 l/Ha

In pieno campo ed in serra. In pieno campo irrigare solo in post-fioritura ed esclusivamente le varietà determinate e con unica fioritura ben definita

FRAGOLA

Afidi, Aleurodidi

0,75 l/Ha

Solo coltivazioni in serra

FLOREALI ED ORNAMENTALI
(in serra e pieno campo)

Afidi, Metcalfa pruinosa, Aleurodidi

0,5-0,75 l/Ha

Trattamenti solo dopo la fioritura.
Nessuna limitazione per l'uso in serra.



METRIN EC

INSETTICIDA PIRETROIDE A BASSA TOSSICITÀ
IN EMULSIONE CONCENTRATA

- Agisce per contatto e per ingestione, svolgendo inoltre un'azione repellente ed antiappetente.
- Possiede un forte effetto abbattente nei confronti delle forme adulte dei parassiti delle Colture Frutticole, Orticole e Cereali.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

CIPERMETRINA

g 5,52 (= 50 g/l)



FORMULAZIONE

Emulsione concentrata



REGISTRAZIONE

n° 9631 del 14/05/1998



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1)



CLASSIFICAZIONE

CLP



H317, H410



CARENZA

28 giorni: Frumento, Segale, Triticale, Orzo, Avena, Spelta (farro maggiore). **21 giorni:** Vite, Colza, Senape, Lino, Cotone. **14 giorni:** Barbabietola da zucchero e da foraggio, Bietola rossa, Rapa, Rutabaga, Tabacco. **7 giorni:** Erba medica. **3 giorni:** per tutte le altre colture.



MISCELLANEA E AVVERTENZE

Il prodotto non è compatibile con i formulati a reazione fortemente alcalina.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

VITE DA VINO E DA TAVOLA

Tignola, Tignoletta, Cicaline, Sigaraio, Tignola Verde, Sparganothis Pilleriana

0,6 l/Ha

OLIVO (piante non in produzione)

Mosca, Tignola

0,8-1 l/Ha

PATATA

Dorifora, Tignola

0,8-1 l/Ha

CARCIOFO

Afidi, Nottue

1 l/Ha

CAROTA, PREZZEMOLO A GROSSA RADICE, PASTINACA, CREN, SEDANO-
RAPA, RAVANELLO, BIETOLA ROSSA, RUTABAGA, RAPA, CIPOLLA, AGLIO,
SCALOGNO, POMODORO, MELANZANA, OKRA, MELONE, ZUCCA,
COCOMERO, CAVOLFIORI, BROCCOLI, CAVOLI A TESTA, PISELLO, PISELLO
MANGIATUTTO, FAGIOLO, FAGIOLINO

Nottuidi terricoli e fogliari, Coleotteri, Afidi, Empoasca
Sp., Tripidi, Mosche Bianche, Cleono, Lissso, Dorifora,
Diabrotica Sp., Sitona, Tignola del Porro, Cicaline

1 l/Ha

Per proteggere gli
organismi acquatici
rispettare le seguenti
distanze dalle acque di
superficie:

5 metri: frumento, segale, tritcale, orzo, avena, spelta (farro maggiore), colza, cotone, lino;

ASPARAGO

idem sopra

1 l/Ha

COLZA, SENAPE, LINO

Altica, Ceuthorinchus, Meligete, Dasineura Brassicae

0,5 l/Ha

COTONE

Afidi, Lepidotteri, Tripidi

1 l/Ha

BARBABETOLA DA ZUCCHERO E DA FORAGGIO

Nottuidi terricoli e fogliari, Coleotteri, Afidi, Cassida,
Cleono, Lissso

1 l/Ha

FRUMENTO, SEGALE, TRITCALE, ORZO, AVENA, SPELTA

Afidi, Lema, Lepidotteri

0,5 l/Ha

MAIS

Piralide, Sesamia, Nottua Gialla e Nottua Delle Messi,
Diabrotica

1,5 l/Ha

ERBA MEDICA

Nottuidi terricoli e fogliari, Crisomelide nero, Punteruolo,
Afidi, Tripidi, Mosca Bianca

1 l/Ha

COLTURE FLOREALI E ORNAMENTALI, PIOPO

Afidi, Nottue, Coleotteri, Tripidi, Mosche, Cocciniglie,
Mosche Bianche, Saperda,
Punteruolo del pioppo, Limantria

0,5-1 l/Ha

TABACCO

Lepidotteri, Afidi, Mosca Bianca, Cassida Vittata

1 l/Ha

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



ROGATOX 40 ST

INSETTICIDA CITROPICO A BASE DI DIMETOATO
IN EMULSIONE CONCENTRATA

- Insetticida ad ampio spettro d'azione che agisce principalmente per contatto.
- Particolarmente efficace nei confronti delle **mosche della frutta**.
- È rapidamente assorbito dalle foglie e dai tessuti vegetali.
- Possiede proprietà citotropiche, potendo penetrare all'interno delle parti verdi ed esplicando così la sua azione anche nei confronti delle forme di insetti riparati dalla vegetazione.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

DIMETOATO* g 37,7 (=400 g/L)
(* Sostanza attiva originale CHEMINOVA - contiene Cicloesanone)



REGISTRAZIONE

n. 14650 del 01/12/2010



CLASSIFICAZIONE

CLP H226, H302+H332, H304, H317, H410



FORMULAZIONE

Emulsione concentrata



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1)



CARENZA

14 giorni prima della raccolta Cipolla, Aglio e Scalogni;
21 giorni Pomodoro e Melanzana; **28 giorni** Olivo, Barbabietola da zucchero, Bietola rossa, Rapa; **35 giorni** Carota; **120 giorni** Agrumi. È possibile intervenire fino alla fine della fioritura: Frumento, Segale e Triticale.



MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto è compatibile con tutti i prodotti fitosanitari ad eccezione di quelli a reazione alcalina, quali la Poltiglia Bordolese o lo zolfo.



COLTURE



PATOGENI



DOSE



NOTE

ARANCIO, LIMONE, TANGERINO, POMPELMO	Afidi (Aphis spiraecola, Aphis gossypii ecc.)	100-120 ml/hl (1,20 - 1,44 Lt/Ha),	Alla fine della fioritura e quando i frutti, ancora di un intenso colore verde, hanno raggiunto circa il 40% della dimensione finale.
OLIVO	Mosca delle olive (Bactrocera oleae)	80-100 ml/hl (0,96 - 1,2 Lt/Ha)	All'inizio dell'ovodeposizione.
POMODORO, MELANZANA (in pieno campo)	Afidi (Aphis spp., Macrosiphum euphorbiae, Myzus persicae)	167-200 ml/hl (0,5-0,6 Lt/Ha)	Ai primi sintomi dell'infestazione.
CIPOLLA, AGLIO, SCALOGNO (in pieno campo)	Tripidi (Thrips spp., Frankliniella occidentalis)	167-200 ml/hl (0,5-0,6 Lt/Ha)	Alle prime comparsate del parassita.
CAROTA (in pieno campo)	Mosca (Psila rosae)	167-200 ml/hl (0,5 - 0,6 Lt/Ha)	A inizio infestazione.
BARBABETOLA DA ZUCCHERO, BIETOLA ROSSA, RAPA	Afidi (Aphis fabae)	250-300 ml/hl (0,5 - 0,6 Lt/Ha)	A inizio infestazione.
FRUMENTO (tenero e duro), SEGALE, TRITICALE	Afidi (Sitobion avenae, Rhopalosiphum padi, Metopolophium dirhodum)	250 ml/hl (0,5 Lt/Ha)	A inizio infestazione.
COLTURE ORNAMENTALI (in pieno campo ed in serra)	Afidi (Aphis fabae, Aphis gossypii, Aphis heredae, Myzus persicae, Macrosiphum rosae, Macrosiphonella sanborni)	50-60 ml/hl (0,5 - 0,6 Lt/Ha)	A inizio infestazione.

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



STIKER

ACARICIDA POLVERE BAGNABILE

- Agisce per contatto sulle uova e sui diversi stadi di sviluppo dei ragni rossi e gialli che infestano le colture.
- Effetto translaminare nei tessuti verdi
- Notevole persistenza d'azione ed elevata selettività nei confronti delle api e degli acari predatori.



Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE

EXITIAZOX PURO

g 10

REGISTRAZIONE

n. 10398 del 22/03/2000

CLASSIFICAZIONE

CLP



H411

FORMULAZIONE

Polvere bagnabile



CONFEZIONI

kg 0,500 (Cartone: 10x0,500)



CARENZA

14 giorni: Agrumi - 21 giorni: Vite - 28 giorni: Pomacee



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Su infestazioni già avanzate è consigliabile la miscelazione con prodotti acaricidi ad attività adulticida.

COLTURE

PATOGENI

DOSE

NOTE

VITE

Ragno rosso (*Tetranychus urticae*)

50 g/Ha

Intervenire all'inizio dell'infestazione, in presenza di poche forme mobili (1-2 acari per foglia).
Max 1 trattamento/anno

AGRUMI: POMPELMO, TANGELO
POMELO, UGLI, ARANCIO,
BERGAMOTTO, ARANCIO
AMARO, CHINOTTO, LIMONE,
LIMETTA, MANDARINO,
CLEMENTINA, TANGERINO,
MINEOLA

Ragno rosso (*Tetranychus urticae*,
Panonychus Citri)

15-37,5 g/Ha

Trattare all'inizio dell'infestazione, in presenza di prime forme mobili.
Max 1 trattamento/anno

POMACEE: MELO, PERO, NASHI,
COTOGNO, NESPOLO

Ragno rosso (*Tetranychus urticae*)

50 g/Ha

Intervenire all'inizio dell'infestazione.
Max 1 trattamento/anno



TUREX®

INSETTICIDA A BASE DI BACILLUS THURINGIENSIS KURSTAKI E AIZAWAI POLVERE BAGNABILE

- Contiene una tossina ottenuta dal processo naturale di ibridazione (transconiugazione) di **2 diversi ceppi** del bacillus: Kurstaki e Aizawai.
- Migliore attività e un maggior numero di fitofagi controllati in particolare **Cidia del pesco e nottue delle orticole**.
- La sinergia tra le 2 tossine previene il rischio di resistenza da parte dei fitofagi.

Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE

BACILLUS THURINGIENSIS VAR. KURSTAKI E AIZAWAI g 50 (potenza 25.000 UI/mg di formulato) (Prodotto originale MITSUI AGRISCIENCES INTERNATIONAL)

REGISTRAZIONE

n. 11044 del 23/10/2001

CLASSIFICAZIONE

CLP H317

FORMULAZIONE

Polvere bagnabile

CONFEZIONI

kg 1 (Cartone: 10x1)

CARENZA

MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto è compatibile con tutti i prodotti fitosanitari ad eccezione di quelli a reazione alcalina.

COLTURE

VITE	Tignole	100-200 g/hl (1-2 kg/Ha)
POMACEE (MELO E PERO)	Ricamatori, Falene defogliatrici, Nottuidi	200 g/hl (1-2 kg/Ha)
DRUPACEE (PESCO, NETTARINE, SUSINO, CILIEGIO, ALBICOCCO)	Tignole, Falene, Orgia, Ragna del susino, Tignola delle susine	200 g/hl (1-2 kg/Ha)
AGRUMI	Tignola	200 g/hl (1-2 kg/Ha)
ACTINIDIA	Ricamatori	200 g/hl (1-2 kg/Ha)
OLIVO	Tignola	200 g/hl (1-2 kg/Ha)
FRAGOLA	Ricamatori	200 g/hl (1-2 kg/Ha)
CAVOLI	Nottue del cavolo	200 g/hl (1,5-2 kg/Ha)
	Cavolaie	100 g/hl (0,5-1 kg/Ha)
RAPA, RAVANELLO	Rapaiola	200 g/hl (1-2 kg/Ha)
POMODORO, PEPERONE, MELANZANA	Nottue, Tignola	200 g/hl (1-2 kg/Ha)
BASILICO, BIETOLA, PEPERONE, MELANZANA	Nottue, Piralide	200 g/hl (1-2 kg/Ha)
CUCURBITACEE (COCOMERO, MELONE, ZUCCHINO, ZUCCA, CETRIOLO)	Nottue, Pieride	200 g/hl (1-2 kg/Ha)
ORTAGGI A FOGLIA (LATTUGHE E INSALATE, SPINACIO, BIETOLE DA FOGLIA E DA COSTA, CARDIO, SEDANO, FINOCCHIO, PREZZEMOLO, ERBA CIPOLLINA, ERBE FRESCHE)	Nottue, Pieride, Depressaria	200 g/hl (1-2 kg/Ha)
FAGIOLI, FAGIOLINO, CARCIOFO, COLZA, RAVIZZONE	Tignola, Nottue, Pieride, Depressaria	200 g/hl (1-2 kg/Ha)
PATATA	Tignola, Nottue, Depressaria	200 g/hl (1-2 kg/Ha)
MAIS	Piralide	200 g/hl (1-2 kg/Ha)
BARBABIETOLA	Nottue	200 g/hl (1-2 kg/Ha)
TABACCO	Nottue	200 g/hl (1-2 kg/Ha)
COTONE	Nottue, Verme rosso del cotone	200 g/hl (1,2-2 kg/Ha)
FLOREALI, ORNAMENTALI	Larve di lepidotteri, Nottue, Pieride, Depressaria, Torticidi	0,75-2 g/hl (1-2 kg/Ha)
FORESTALI, PIOPO	Lepidotteri defogliatori, Ifantria	130 g/hl (1-2 kg/Ha)
TAPPETI ERBOSI DI GIARDINI PUBBLICI O PRIVATI, CAMPI SPORTIVI	Nottue	130 g/hl (1-2 kg/Ha)
VERDE URBANO	Falena tessitrice, Bombice	130 g/hl (1-2 kg/Ha)

PATOGENI

DOSE





PROTEZIONE

ERBICIDI



ERBICIDI

CAMPPI DI IMPIEGO PER PRODOTTO



AGRUMI



CAVOLI

		ARIC 480 L.S.	CICLOPE	DIPRIL	GALLUP BIOGRADE 350	GRENADEIR® 75 DF	IMAZATOP	MAIZUM	NIFURON	PETALIN	PERMIT®	RISOLUTIV ROW	ROSBAY	SIMBA	TEMPLIER	TERDIM	VALGRAN	WISH TOP™
CAVOLI	CAVOLO BROCCOLO CAVOLFIORE CAVOLO CAPPUCIO CAVOLI A TESTA CAVOLI A FOGLIA CAVOLO RAPA									•								
ORTAGGI A FOGLIA E ERBE FRESCHE	LATTUGA CICORIA/RADICCHIO SCAROLA/INDIVIA ALTRE LATTUGHE SPINACIO BIETOLA DA FOGLIA E DA COSTA PREZZEMOLO ALTRE ERBE FRESCHE										•		•					•
LEGUMI FRESCI	FAGIOLO E FAGIOLINO PISELLO ALTRI LEGUMI				•						•							•
ORTAGGI A STELO	ASPARAGO CARDO SEDANO FINOCCHIO CARCIOFO PORRO	•			•	•					•							•
LEGUMI DA GRANELLA	LENTICCHIA, FAVA, ECC.				•	•					•							•
PATATA					•	•	•	•	•		•							•
CEREALI	FRUMENTO SEGALE ORZO AVENA MAIS RISO SORGO ALTRI CEREALI	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BARBABETOLA DA ZUCCHERO					•													•
OLEAGINOSE	SOIA GIRASOLE ALTRE			•	•	•	•		•	•								•
FORAGGERE	ERBA MEDICA ALTRE LEGUMINOSE PRATI E PASCOLI			•														•
TABACCO											•							
VIVAI																		•
COLTURE FLOREALI, ORNAMENTALI E FORESTALI					•													•
PIOPO					•													
TAPPETI ERBOSI		•			•													
AREE NON COLTIVATE, ECC.		•			•													•

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



ARIC 480 L.S.

ERBICIDA ORMONOSIMILE SELETTIVO
ATTIVO SULLE INFESTANTI A FOGLIA LARGA
LIQUIDO SOLUBILE

- Controlla le principali infestanti dicotiledoni, sia annuali che perenni, incluse le specie ruderale ed atrazino-resistenti.
- Agisce prevalentemente per assorbimento fogliare e, in misura più limitata, per via radicale. Viene traslocato all'interno delle piante mediante i flussi linfatici, andandosi a localizzare a livello dei meristemi.
- Miscelato con preparati ad attività graminicidi consente di integrare e completare lo spettro di efficacia degli interventi.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

DICAMBA (sotto forma di sale dimetilamminico)

g 41,6 (= 480 g/l)



REGISTRAZIONE

n. 10415 del 29/03/2000



CLASSIFICAZIONE

CLP



H319, H412



COLTURE

MAIS



INFESTANTI CONTROLLATE

INFESTANTI SENSIBILI:

Abutilon theophrasti (Cencio molle), Amaranthus spp. (Amaranto), Centaurea cyanus (Fiordaliso), Chenopodium album (Farinello), Cirsium arvense (Stoppione), Convolvulus arvensis (Viluccio), Galium aparine (Attaccamano), Phytolacca decandra (Uva turca), Polygonum aviculare (Correggila), Polygonum persicaria (Persicaria), Fallopia convolvulus (Convolvolo nero), Fumaria officinalis (Fumaria), Xanthium spp (Nappola).

PRATI DI GRAMINACEE
(da foraggio, da pascolo, ornamenti, campi sportivi e campi da golf)

INFESTANTI MEDIAMENTE SENSIBILI:

Datura Stramonium (Stramonio), Sicyos angulatus (Sicio), Solanum nigrum (Erba morella), Stellaria media (Stellaria).

ASPARAGO

MELO-PERO

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



FORMULAZIONE

Liquido solubile



CONFEZIONI

0,5 litri (Cartone: 24x0,5)



CARENZA

30 giorni: Melo, Pero. **20 giorni:** foraggio da pascolo.
Altre colture: non impiegare dopo lo stadio di 6-7 foglie per il Mais, 3-4 per il Sorgo, no in post emergenza per Asparago.



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Impiegare su infestanti ai primi stadi di sviluppo in modo da eliminare quanto prima la competizione delle malezie. Utilizzare ugelli a ventaglio ed un volume d'acqua pari a 200 - 500 l/ha. In tutti i campi di applicazione effettuare 1 solo trattamento per stagione. Il Prodotto è compatibile con i principali erbicidi di post-emergenza presenti sul mercato utilizzabili per le colture in etichetta.



PERIODO APPLICAZIONE

Post-emergenza: su infestanti ai primi stadi di sviluppo e Mais a partire da 3-4 foglie fino ad un massimo di 6-7 foglie (altezza 40 cm),

Post-emergenza prima che la coltura abbia superato le 3-4 foglie.

effettuare il trattamento su infestanti ai primi stadi di sviluppo,

il trattamento deve essere effettuato in primavera prima dell'emergenza dei turioni



DOSE

alla dose di 0,4 - 0,6 l/ha.

0,35 - 0,4 l/ha.
Impiegare 0,5 l/ha per applicazioni a pieno campo.

per trattamenti localizzati preparare una soluzione allo 0,1% (10 ml di prodotto in 10 litri d'acqua).

0,1 - 0,250 l//ha

0,5 - 0,750 l/ha

Non applicare su linee pure di Mais da seme e su Mais dolce. Non applicare il prodotto su terreni sabbiosi in quanto, potrebbe risultare fitotossico nei confronti della coltura.

lasciare trascorrere almeno 4 / 5 giorni prima del taglio successivo. trattate; mantenendo tale divieto per le 24 ore successive al trattamento. Non immettere il bestiame al pascolo prima che sia trascorso il tempo di carenza (20 giorni).

Non colpire le parti verdi della coltura.



CICLOPE

DISERBANTE SELETTIVO PER FRUMENTO TENERO E FRUMENTO DURO
CONCENTRATO EMULSIONABILE

MECCANISMO D'AZIONE: HRAC A

- Diserbante graminicida specifico per frumento tenero e duro.
- Agisce per assorbimento fogliare e traslocato nei tessuti meristematici.
- Efficace soprattutto su infestanti in attiva crescita.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

CLODINAFOPO-PROPARGYL PURO	g 9,9 (= 95 g/L)
CLOQUINTOCET-MEXYL PURO	g 2,6 (= 25 g/L)



REGISTRAZIONE

n. 16092 del 24/12/2015



CLASSIFICAZIONE

CLP H304, H317, H319, H336, H411



FORMULAZIONE

Emulsione concentrata



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1)



CARENZA



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto non è miscelabile con dicotiledonicidi contenenti 2,4D, MCPA o dicamba che possono portare ad un ridotto controllo delle infestanti graminacee.



COLTURE

FRUMENTO TENERO,
FRUMENTO DURO



INFESTANTI CONTROLLATE

Coda di topo, Avena,
Loglio italico, Loglio.



PERIODO APPLICAZIONE

Post-emergenza



DOSE

630 ml/Ha



NOTE

Su coltura che abbia almeno 3 foglie ed infestanti fra lo stadio di 3 foglie e quello di levata



DIPIRIL



DISERBANTE SELETTIVO IN EMULSIONE CONCENTRATA

- Rapida azione fogliare e prolungato effetto residuale.
- Partner ideale dei prodotti a base di Glifosate.
- La formulazione in sospensione concentrata (Flow) garantisce una maggiore selettività per le colture e una perfetta miscibilità.
- Assenza di solventi per un miglior profilo ecotossicologico ed un maggior rispetto dell'ambiente.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

OXYFLUORFEN

g 22 (= 240 g/l)



REGISTRAZIONE

In corso di registrazione



CLASSIFICAZIONE



H304, H336, H410



FORMULAZIONE

Emulsione concentrata



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1)



CARENZA



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

In tutte le colture il prodotto deve essere impiegato solo con applicazioni in bande lungo la fila nel periodo compreso tra l'ultima decade di settembre e la prima decade di maggio, l'area della banda non deve superare il 30% del totale. Nei vigneti, frutteti e agrumeti, il prodotto va impiegato a partire dal secondo anno di impianto e distribuito durante il periodo di dormienza (fino a 20 giorni prima dell'inizio del germogliamento).



VITE, POMACEE, DRUPACEE,
NOCCIOLO, ARANCIO, LIMONE,
POMPELMO



INFESTANTI CONTROLLATE

Coda di topo (*Alopecurus spp.*),
Fienarola annua (*Poa annua*),
Zizzania (*Lolium temulentum*),
Borsa del pastore
(*Capsella bursa pastoris*),
Camomilla (*Matricaria spp.*),
Centocchio (*Stellaria spp.*),
Papavero (*Papaver spp.*),
Peverina (*Cerastium spp.*),
Ranuncolo (*Ranunculus spp.*),
Vecchia (*Vicia spp.*),
Vilucchio comune
(*Convolvulus arvensis*),
Vilucchio bianco (*Calystegia sepium*),
Acetosella (*Oxalis spp.*)

GIRASOLE



PERIODO APPLICAZIONE

Pre-emergenza delle infestanti annuali:
trattare preferibilmente in tardo
autunno-inizio inverno.

Post-emergenza delle infestanti,
in miscela con erbicidi fogliari.

Post-emergenza su graminacee perenni,
in miscela con graminicidi specifici.



DOSE

2 L/ha di superficie
effettivamente trattata,
pari a 150 g
di sostanza attiva
per ettaro



NOTE

Intervenire su infestanti sufficientemente
sviluppati ed in fase di attiva crescita.

CARCIOFO

Intervenire in pre-emergenza della coltura.

1L/ha di superficie
effettivamente trattata.

Il prodotto può essere impiegato su
colture seminate a file di almeno
70-75 cm di larghezza, con applicazioni
in bande di 25-30 cm di larghezza.

a) in pre-emergenza autunnale
della coltura: (subito dopo l'impianto
o la riattivazione della coltura).

b) in post-emergenza invernale
della coltura:

1-1.5 L/ha di superficie
effettivamente trattata;

2 L/ha di superficie
effettivamente trattata,
pari a 150 g di sostanza
attiva per ettaro

Impiegare il prodotto solo lungo la fila
della coltura su una banda di 25-30
cm di larghezza: Attenzione in post
emergenza proteggere il carciofo
con una opportuna schermatura.

GALLUP BIOGRADE 360

ERBICIDA AD AZIONE FOGLIARE, SISTEMICO, NON SELETTIVO
E NON RESIDUALE - CONCENTRATO SOLUBILE

- Efficace per il controllo di **graminacee** e **dicotiledoni** annuali e perenni.
- Non è attivo su muschi.
- Viene assorbito dalle foglie e trasportato verso l'apparato radicale, per questo è necessario trattare su infestanti con **foglie verdi ben sviluppate**.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

GLIFOSATE ACIDO PURO
(da sale isopropilamminico)

g 31,2 (= 360 g/l)



REGISTRAZIONE

N. 14838 del 13/06/2011



CLASSIFICAZIONE

CLP non classificato



FORMULAZIONE

Concentrato solubile



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1) - 5 litri (Cartone: 2x5) - 20 litri
200 litri



CARENZA

7 giorni: Olivo da olio - non necessaria su altre colture



MISCELLIBILITÀ E AVVERTEZZE

Non applicare con calce, concimi, letame, o materie simili nei 7 giorni dopo il trattamento.



INFESTANTI CONTROLLATE

- Colture che non manifestano sensibilità in caso la deriva bagna il tronco purché ben significato: AGRUMI, POMACEE (MELO, PERO), NOCE, NOCCIOLA, VITE e OLIVO (olio da olio: nella preparazione delle piazze, applicare il prodotto fino a 6 L/Ha almeno 7 giorni prima dell'inizio della raccolta).
- Colture che possono manifestare sensibilità se la deriva bagna il tronco anche se ben significato: DRUPACEE (ALBICOCCO, CILIEGIO, NETTARINE, PESCO e SUSINE), MANDORLO, ACTINIDIA. PIANTE FLORICOLE E ORNAMENTALI, FORESTALI, VIVAI DI PIOPPO.
- Colture sulle quali occorre assolutamente evitare ogni contatto e il diserbo richiede esclusivamente l'uso di attrezature selettive (barre lambenti, umettanti o a goccia): ORTICOLE (CARCIOFO, POMODORO, MELANZANA, FAGIOLINO, FAVA, PISELLO, CAROTA, PATATA), MAIS (solo interfila; non usare prima della raccolta); PIANTE OLEAGINOSE (SOIA), COLTURE DA FORAGGIO: PRATI E PASCOLI (PIANTE LEGUMINOSE e GRAMINACEE), ERBA MEDICA, BARBABIETOLA DA ZUCCHERO, ROSA.
- Terreni senza coltura, prima o dopo la coltivazione di FRAGOLA, ORTAGGI, BARBABIETOLA DA ZUCCHERO, FRUMENTO, ORZO, SEGALE, AVENA, MAIS, RISO, SOIA, LINO, SENAPE, COLZA, GIRASOLE, COTONE, PRATI, VIVAI prima della semina (anche nelle tecniche di ridotta lavorazione o di semina senza aratura), del trapianto, dopo il raccolto o a fine ciclo. Trattare con le infestanti emerse: effettuare il trapianto o la semina non prima di 48 ore dal trattamento.
- Aree non destinate alle colture agrarie: aree rurali ed industriali, aree ed opere civili (esclusi parchi, giardini, campi sportivi e aree ricreative, cortili e aree verdi all'interno di plessi scolastici, aree gioco per bambini e aree adiacenti alle strutture sanitarie), sedi ferroviarie, Argini di canali, fossi e scoline in asciutta.



PERIODO APPLICAZ.



DOSE

1,5-4 L/Ha

4-5 L/Ha

5-7 L/Ha

8-10 L/Ha

12 L/Ha

4 - 6 L/Ha

10-12 L/Ha

Intervenire solo su infestanti in attiva crescita.

Il trattamento di post-emergenza è efficace se le infestanti si presentano nei primi stadi dello sviluppo (altezza max 10 cm).

L'impiego su infestanti a foglia larga ben sviluppate potrebbe essere inefficace.

ARBUSTI

Alopecurus spp. (coda di topo), Avena spp. (avena selvatica), Hordeum murinum (orzo selvatico), Lolium spp. (loietto), Mercurialis spp. (mercorella), Poa spp. (fiorenara), riso crudo, Ammi majus (sedano selvatico), Amaranthus spp. (amaranto), Calendula spp. (calendula), Chenopodium spp. (farinaccio), Orobanche spp. (succiamele), Portulaca spp. (porcellana), Raphanus spp. (ravanello selvatico), Senecio spp. (senecio), Sinapis spp. (senape), Stellaria spp. (centocchio), Veronica spp. (veronica)

Agropyron repens (agropiro), Carex spp. (carice), Cirsium spp. (stoppione), Euphorbia spp. (euforbia), Glyceria spp. (gliceria), Hypericum spp. (erba di San Giovanni), Laersia oryzoides (serla), Phalaris spp. (scagliola), Rumex spp. (romice), Sonchus spp. (griesino), Sorghum halapense (sorgo selvatico)

Alisma spp. (mestolaccio), Asfodelus spp. (asfodelo), Butomus spp. (fiorone), Cyperus spp. (zigolo), Ferula spp. (ferula), Juncus spp. (giunco), Nardus spp. (cervino), Scirpus spp. (scirpo), Sparganium spp. (spargario), Tussilago spp. (farfaraccio)

Agrostis spp. (cappellini), Allium spp. (aglio), Artemisia spp. (artemisia), Arundo spp. (canna), Cyndon spp. (gramigna), Eracleum spp. (panece), Glechoma spp. (ederia), Oxalis spp. (acetosella), Paspalum spp. (gramignone), Phragmites spp. (cannuccia di palude), Pteridium spp. (felice), Ranunculus spp. (ranuncolo), Rubus spp. (rovo), Tipha spp. (titfa), Urtica spp. (ortica), Daucus carota (carota selvatica)

Aristolochia spp. (aristolochia), Clematis spp. (clematide), Convolvulus spp. (convolvolo), Rubia peregrina (robbia selvatica)

Acer spp. (acero), Fraxinus spp. (frassino), Genista spp. (ginestra), Salix spp. (salice), Sambucus spp. (sambuco), Vaccinium spp. (mirtillo)

Calluna spp. (grecchia), Cistus spp. (cisto), Erica spp. (erica), Lonicera spp. (caprifoglio)

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



GRENADEIER® 75 DF

ERBICIDA SELETTIVO PER IL DISERBO DEL FRUMENTO E DELL'ORZO
IN MICROGRANULI IDRODISPERDIBILI

- Rapido assorbimento dalle foglie e dalle radici delle piante trattate e trasloca agli apici vegetativi mediante i flussi linfatici.
- Blocca la crescita delle maledette subito dopo la penetrazione all'interno degli organi vegetali, eliminandone la competizione con la coltura.
- I sintomi visibili (ingiallimenti, necrosi dei tessuti e successiva morte) si manifestano da 1 a 3 settimane dal momento dell'applicazione. Andamenti stagionali caldi e umidi dopo il trattamento favoriscono la rapidità d'azione del diserbante.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

TRIBENURON METILE*
(*Sostanza attiva e prodotto originale HELM AG)

g 75



FORMULAZIONE

Microgranuli idrodisperdibili



REGISTRAZIONE

n. 14135 del 18/03/2008



CONFEZIONI

10 g (bustine) (Cartone: 10x10)
50 g (bustine) (Cartone: 10x50)



CLASSIFICAZIONE



H400, H410



CARENZA

Non richiesta



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

In caso di miscela con altri formulati versare nella botte prima GRENADEIER® 75 DF e successivamente gli altri prodotti.



COLTURE



INFESTANTI CONTROLLATE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

FRUMENTO
ORZO

Aneto (A. graveolens)
Coriandolo fetido (B. Radians)
Borsa del pastore (C. bursa-pastoris)
Ruchetta selvatica (Diplotaxis spp.)
Camomilla (M. camomilla)
Camomilla selvatica (M. inodora)
Carota selvatica (D. carota)
Miagro (M. perfoliatum)
Acetosella (O. cernua)
Papavero (P. rhoeas)
Correggiola (P. aviculare)
Convolvolo nero (F. convolvulus)
Rafano (R. raphanistrum)
Rapistro (R. rugosum)
Senape selvatica (S. arvensis)
Centocchio (S. media)
Lattaiola (P. echinoides)
Fiordaliso (C. cianus)
Borragine (B. officinalis)
Fumaria (F. officinalis)
Geranio selvatico (G. dissectum)
Falsa ortica (L. purpureum)
Ranuncoli (Ranunculus spp.)
Romice (Rumex spp.)
Pettine di Venere (S. pecten-veneris)
Specchio di Venere (L. speculum-veneris)
Vecchia (Vicia spp.)
Viola (V. tricolor)
Crisantemo delle messi (C. segetum)

Post-Emergenza

10-20 g/Ha

Nel caso di infestazioni complesse è possibile impiegare GRENADEIER® 75 DF in miscela con erbicidi a diverso meccanismo e/o spettro d'azione.

L'aggiunta dello specifico bagnante WETTING PLUS aumenta l'efficacia dell'applicazione erbicida.

* Marchio registrato SCAM

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



IMAZATOP

ERBICIDA DI POST EMERGENZA PER VARIETÀ DI GIRASOLE TOLLERANTI ALL'IMAZAMOX

- Specifico per ibridi di girasole tolleranti agli erbicidi imidazolinoni.
- Penetra velocemente nelle infestanti per via fogliare e radicale.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

IMAZAMOX

g 3,7 (40 g/l)



REGISTRAZIONE

n. 17187 del 27/02/2018



CLASSIFICAZIONE

CLP



H410



FORMULAZIONE

Concentrato solubile



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1)



CARENZA



MISCIABILITÀ E AVVERTENZE

L'applicazione su varietà non tolleranti all'imazamox causa la perdita totale della coltura.



GIRASOLE
(tollerante
all'imazamox)



INFESTANTI CONTROLLATE

MALERBE SENSIBILI:

Abutilon theophrasti (cencio molle),
Amaranthus spp. (amaranto),
Atriplex patula (atriplice),
Capsella bursa-pastoris (borsa del pastore comune),
Datura stramonium (stramonio comune),
Helianthus annus (girasole non tollerante),
Mercurialis annua (mercocella comune),
Myagrum perfoliatum (miagro liscio),
Polygonum spp. (polygoni),
Raphanus spp. (ravanello),
Sinapis spp. (senape),
Solanum nigrum (erba morella),
Stachys annua (stregonia annuale) e
Xanthium spp. (nappole).

MALERBE MEDIANTE SENSIBILI:

Alopecurus myosuroides (coda di volpe),
Avena spp. (avena), Chenopodium album (farinello),
Lamium spp. (falsa ortica), Lolium spp (loglio),
Orobanchus spp. (succiamele).



PERIODO APPLICAZIONE

Applicare in post-emergenza precoce
con girasole allo stadio di 2-8 foglie
(BBCH 12-18).

Numero massimo di applicazioni all'anno: 1.



DOSE

1,25 l/ha
(volumi d'acqua
di 150-400 litri /ha)



MAIZIUM

ERBICIDA SELETTIVO DI POST EMERGENZA PER IL MAIS PER IL CONTROLLO DELLE MALERBE DICOTILEDONI E GRAMINACEE IN GRANULI IDRODISPERSIBILI

- Agisce per assorbimento fogliare e non ha attività residuale.
- E' efficace sulle infestanti presenti al momento del trattamento.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

DICAMBA PURO
NICOSULFURON
RIMSULFURON

g 55.0
g 9.2
g 2.3



FORMULAZIONE

Granuli idrodispersibili



CONFEZIONI

Flacone 440 g



REGISTRAZIONE

n. 16641 del 12/01/2018



CLASSIFICAZIONE

CLP



H319, H410



CARENZA

Non richiesta



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Non entrare nei campi trattati prima che la soluzione depositata sulle foglie non si sia completamente asciugata. Non utilizzare su Mais dolce.



INFESTANTI CONTROLLATE

MAIS

INFESTANTI DICOTILEDONI SENSIBILI

Amaranthus blitoides, Amaranthus chlorostachys,
Amarantus retroflexus (Amaranti),
Chenopodium album (Farinello),
Polygonum persicaria (Persicaria),
Senecio vulgaris (Senecione),
Solanum nigrum (Erba morella),
Stellaria media (Centocchio).

INFESTANTI GRAMINACEE SENSIBILI

Echinochloa crus-galli (giavone comune),
Poa annua (fienarola),
Sorghum halepense (sorghetta),
Setaria spp. (pabbio),
Lolium multiflorum (oglio italico).



PERIODO APPLICAZIONE

Applicare in post-emergenza della coltura
(mais con 3-9 foglie BBCH 13-19)
e delle infestanti

Numero massimo di applicazioni all'anno: 1.



DOSE

440 g/ha
(volume d'acqua
di 200-400 litri/ha)



NIFURON

ERBICIDA DI POST-EMERGENZA SELETTIVO PER IL MAIS
OLIO DISPERSIBILE

- Specifico per il **mais**.
- Spettro d'azione molto ampio.
- Efficace sulle principali infestanti mono e dicotiledoni.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

NICOSOLFURON PURO

g 4,18 (= 40 g/l)



REGISTRAZIONE

n. 14273 del 06/06/2008



CLASSIFICAZIONE

CLP



H410



FORMULAZIONE



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 10x1) - 5 litri (Cartone: 4x5)



CARENZA

Non richiesta



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE



INFESTANTI CONTROLLATE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

MAIS

INFESTANTI SENSIBILI

GRAMINACEE: Avena spp (Avena), Agropyron repens (Agropiro), Echinochloa crus-galli (Giavone comune), Lolium spp. (Loglio), Setaria spp (Panicastrella), Sorghum halepense da seme e rizoma (Sorghetta).

DICOTILEDONI: Amaranthus spp. (Amaranto), Ambrosia artemisiifolia (Ambrosia), Bidens tripartita (Forbicina comune), Diplotaxis erucoides (Rucola selvatica), Fumaria officinalis (Fumaria), Galinsoga parviflora (Galinsoga), Matricaria chamomilla (Camomilla), Mercurialis annua (Mercurella), Picris echioides (Soffione minore), Raphanus raphanistrum (Ramolaccio selvatico), Rapistrum rugosum (Rapistro rugoso), Sinapis arvensis (Senape selvatica), Sonchus oleraceus (Crespigno), Stellaria media (Centocchio).

INFESTANTI MEDIANTE SENSIBILI

GRAMINACEE: Panicum spp. (Panico), Digitaria sanguinalis (Sanguinella). DICOTILEDONI: Datura stramonium (Stramonio), Solanum nigrum (Erba morella), Polygonum persicaria (Persicaria), Portulaca oleracea (Porcellana).

Post-emergenza della coltura e delle infestanti nei seguenti stadi di sviluppo:

Mais: da 2-3 fino a 5-6 foglie

Infestanti dicotiledoni: 2-4 foglie

Infestanti graminacee: da 2 foglie ad inizio accestimento

Sorghetta da rizoma: 10-20 cm di altezza.

1 - 1,5 L/Ha

Evitare di operare con temperatura inferiore a 10°C o superiore a 25°C ed in caso di stress idrici.



PERMIT®

ERBICIDA SELETTIVO SPECIFICO CONTRO LE INFESTANTI
NON GRAMINACEE DELLA RISAI
IN MICROGRANULI IDRODISPERDIBILI

- Può essere applicato su tutte le varietà di riso, sia indica che japonica.
- Attività ottimale quando si interviene su malerbe nei primi stadi di sviluppo ed in fase di attiva crescita.
- Assicura anche un buon controllo iniziale di Heteranthera spp., in particolare quando le infestanti si trovano allo stadio di rosetta e nessuna foglia è emersa dall'acqua.



Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE

HALOSULFURON METILE*

(*Prodotto originale NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES)

g 75

FORMULAZIONE

Microgranuli idrodisperdibili

REGISTRAZIONE

n. 12706 del 14/12/2007



CONFEZIONI

150 g

CLASSIFICAZIONE

CLP



H410



CARENZA

Non richiesta



MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto è compatibile con i più comuni diserbanti, impiegati nel controllo delle infestanti del riso.

COLTURE



INFESTANTI CONTROLLATE

RISO

Cipollino
(Bolboschoenus maritimus)

Quadrettone
(Schoenoplectus mucronatus)

Zigolo delle risaie
(Cyperus difformis)

Zigolo dolce
(Cyperus esculentus)

Erba cucchiaio
(Alisma plantago-acquatica)

Erba lanceolata
(Alisma lanceolata)

Ammania arrossata
(Ammania coccinea)

Forbicina d'acqua
(Bidens spp.)



PERIODO APPLICAZIONE

Post-Emergenza



DOSE

30-50 g/Ha



NOTE

* Marchio registrato NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



PETALIN



DISERBANTE PER IL CONTROLLO DI MONO E DICOTILEDONI
SOSPENSIONE CONCENTRATA

- Attivo nei confronti della germinazione dei semi delle comuni infestanti **mono e dicotiledoni**.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

PENDIMETHALIN

g 38 (= 400 g/l)



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata



REGISTRAZIONE

n. 17281 del 30/07/2018



CLASSIFICAZIONE

CLP



H410



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1) - 5 litri (Cartone: 4x5)



CARENZA

Effettuare un solo intervento per ciclo colturale per tutte le colture. - **28 giorni** prima della raccolta per Asparago - **75 giorni** prima della raccolta per Lattughe e simili.



MISCELLANEA AVVERTENZE

L'applicazione su varietà non tolleranti all'imazamox causa la perdita totale della coltura.



COLTURE



INFESTANTI CONTROLLATE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE

MAIS	Monocotiledoni: Alopecurus myosuroides (Coda di volpe), Digitaria sanguinalis (Sanguinella), Echinochloa crus-galli (Giovone comune), Setaria spp. (Pabbio), Sorghum halepense (Sorghetta), Panicum dichotomiflorum (Giovone americano). Dicotiledoni: Amaranthus spp. (Amaranto), Atriplex spp. (Atriplice), Heliotropium europaeum (Ellottropio selvatico), Cardamine hirsuta (Dentaria), Capsella bursa-pastoris (Borsa del pastore), Chenopodium album (Farinaccio selvatico), Euphorbia spp. (Euforbia), Fumaria spp. (Fumaria), Myosotis arvensis, Mercurialis annua (Mercorella), Papaver rhoeas (Papavero), Portulaca oleracea (Erba cipollina), Polygonum spp. (Poliogono), Solanum nigrum (Erba morella), Thlaspi arvense (Erba storna), Urtica urens (Ortica comune), Veronica spp. (Veronica).	Pre-emergenza	4,4 l/ha
GIRASOLE		Pre-emergenza	4,4 l/ha
FAGIOLI, FAGIOLINI		Pre-emergenza	3,3 l/ha
FAVA, FAVINO		Pre-emergenza	3,3 l/ha
PISELLO		Pre-emergenza	3,3-4,1 l/ha
CECE		Pre-emergenza	3,3-4,1 l/ha
CAROTA		Pre-emergenza	3,3 l/ha
ASPARAGO		Fase di riposo vegetativo	3,3 l/ha
PATATA		Pre-emergenza	4,4 l/ha
PEPERONE		Pre-emergenza o pre-trapianto	3,3 l/ha
CAVOLIORE		Pre-trapianto	3-3,3 l/ha
SOIA		Pre-emergenza	3 l/ha
LATTUGHE E SIMILI (ECCETTO RUCOLA)		Pre-emergenza o pre-trapianto	3 l/ha
VITE		Riposo vegetativo	3,3 l/ha
MELO, PERO		Tra raccolta e formazione nuovi frutti	3,3 l/ha
ALBICOCCO, NETTARINA, PESCO		Tra raccolta e formazione nuovi frutti	3,3 l/ha
ARACHIDE		Pre-emergenza	3,3 l/ha
PIANTE ORNAMENTALI E VIVAI		Post-trapianto	3-3,3 l/ha
PIOPOPO		Post-trapianto	2,3-3 l/ha
TABACCO		Pre-trapianto	4,4 l/ha
TAPPETI ERBOSI		Post-emergenza (autunno o primavera)	2,6-3,3 l/ha

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



RISOLUTIV ROW

DISERBO PER ARBOREE E AREE INCOLTE
IN SOSPENSIONE CONCENTRATA

MECCANISMI D'AZIONE: GRUPPI G, F1 (HRAC)

- Indicato per contenere le principali maderbe in **frutteti** e **vigneti**.
- Agisce per contatto, ha un'elevata sistemia e un'ampio spettro d'azione, con sensibile riduzione delle rinascite.
- Attivo contro tutte le graminacee e dicotiledoni annuali, oltre che su alcune perenni.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

GLIFOSATE ACIDO PURO (da sale isopropilamminico)	g 21.76 (= 250 g/L)
DIFLUFENICAN PURO	g 3,48 (= 40 g/L)



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata



REGISTRAZIONE

n. 16189 del 09/12/2014



CLASSIFICAZIONE

CLP



H410



CONFEZIONI

Tanica 5 litri



CARENZA

21 giorni: Olivo da olio e da tavola - **14 giorni:** Melo, Pero, Limone, Arancio, Mandarino, Clementino, Bergamotto.



MISCIABILITÀ E AVVERTENZE



COLTURE



INFESTANTI CONTROLLATE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

VITE DA VINO E DA TAVOLA

INFESTANTI SENSIBILI

Amaranto, Mordigallina, Lingua di bove, Lunatella comune, Fiorrancio selvatico, Billeri primaticcio, Pavarina glomerata, Farinaccio, Enula cespita, Giavone comune, Euforbia dentata, Caglio, Orzo selvatico, Falsa ortica reniforme, Falsa ortica rossa, Cicerchia, Loglio rigido, Camomilla, Mercorella comune, Moricandia comune, Uccellina comune, Papavero spinoso, Papavero, Aspraggine, rba fienarola, Ravanello selvatico, Erba cali, Senecio comune, Falso panico, Silene rigonfia, Senape bianca, Senape selvatica, Erba cornacchia irida, Grespino comune, Centocchio, Trifoglio, Veronica comune.

Entro la fioritura
o dopo la raccolta.

MELO, PERO

IN PIENO CAMPO:

3-4 Litri/ha

IN BANDA:

localizzato su una superficie pari al massimo al 50 % dell'apezzamento) alla dose di 4-6 litri per ettaro (pari a 2-3 L di prodotto in banda).

PESCO, NETTARINO, ALBICOCCO, SUSINO, CILIEGIO

Entro la fioritura
o dopo la raccolta.

LIMONE, ARANCIO, MANDARINO, CLEMENTINO, BERGAMOTTO

Entro la fioritura
o dopo la raccolta.

FRUTTA A GUSCIO

INFESTANTI MEDIANTE SENSIBILI

Borsa del pastore, Lattona, Stoppione, Margherita gialla, Gramigna, Stramonio, Carota selvatica, Ruchetta, Giavone meridionale, Garofanino, Cespica, Cicutaria, Euforbia fico per terra, Erniaria, Medica selvatica, Mellilotto elegante, Acetosella dei campi, Piantagigne comune, Piantagigne, Correggiola, Romice, Setaria spp., Erba morella, Grespino, Dente di leone, Tribolo comune.

OLIVO DA OLIO

Entro 21 giorni dalla raccolta.
Evitare il contatto diretto delle olive destinate al consumo con il suolo trattato.

IN PIENO CAMPO:

3-4 Litri/ha

IN BANDA:

localizzato su una superficie pari al massimo al 66 % dell'apezzamento alla dose di 4,5 - 6 litri per ettaro (pari a 3-4 L di prodotto in banda).

Applicare
sul suolo privo
di olive destinate
al consumo.

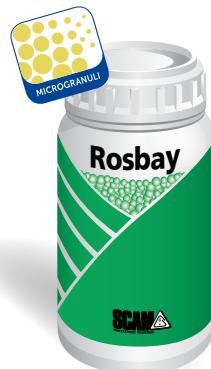
Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



ROSBAY

ERBICIDA SELETTIVO PER IL DISERBO IN POST-EMERGENZA DEI CEREALI
IN MICROGRANULI IDRODISPERDIBILI

- Efficace anche a **temperature relativamente basse** e comunque non inferiori a 8° C. Viene assorbito prevalentemente dalle foglie traslocato mediante il flusso linfatico sino ai meristemi.
- Controlla numerose infestanti a foglia larga sia annuali che perenni.
- Formulazione innovativa e **non volatile** che riduce al minimo i rischi di danneggiamenti su colture vicine sensibili ai derivati ormonici.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

TIFENSULFURON METILE PURO	g 40	Microgranuli idrodisperdibili
TRIBENURON METILE PURO	g 15	



REGISTRAZIONE

n. 16532 del 11/01/2016



CLASSIFICAZIONE



H410



FORMULAZIONE



CONFEZIONI



CARENZA





MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici.



COLTURE



INFESTANTI CONTROLLATE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

FRUMENTO TENERO E DURO,
AVENA, ORZO, TRITCALE,
SEGALE

Camomilla bastarda (Anthemis arvensis)
Senape nera (Brassica nigra)
Miagro (Calepina irregularis)
Falsa ortica (Lamium purpureum)
Camomilla selvatica (Matricaria inodora)
Non-ti-scordar-di-me (Myosotis arvensis)
Poligono convolvolo (Fallopia convolvulus)
Trifoglio bianco (Trifolium repens)

Centocchio dei campi (Anagallis arvensis)
Borsa del pastore (Capsella bursa-pastoris)
Farinello comune (Chenopodium album)
Geranio sbrindellato (Geranium dissectum)
Camomilla (Matricaria recutita)
Papavero (Papaver rhoeas)
Senape selvatica (Sinapis arvensis)
Centocchio comune (Stellaria media)
Viola dei campi (Viola arvensis)



Post-Emergenza

80-100 g/Ha
in 200-400 litri d'acqua

Semina primaverile
o invernale, dallo stadio
di tre foglie fino
allo stadio di botticella.

Dopo il trattamento
con ROSBAY si sconsiglia
la seme di leguminose
foraggere.



SIMBA



DISERBANTE SELETTIVO DI POST-EMERGENZA PER MAIS DA FORAGGIO, MAIS DA GRANELLA E MAIS DOLCE in Sospensione Concentrata

- Indicato per il controllo selettivo del Giavone e delle infestanti annuali a foglia larga.
- Esplica la sua attività principalmente per via fogliare con un certo assorbimento radicale.
- Viene rapidamente assorbito per via fogliare e traslocato verso l'apice vegetativo.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

MESOTRIONE PURO

g 9,1 (= 100 g/l)



REGISTRAZIONE

n. 16754 del 20/12/2017



CLASSIFICAZIONE

CLP



H302, H318, H410



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata



CONFEZIONI

Flacone da 1 litro (Cartone 12x1)



CARENZA



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Non impiegare su linee pure utilizzate per la produzione di Mais da seme. Evitare le sovrapposizioni di prodotto durante il trattamento.



COLTURE



INFESTANTI CONTROLLATE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

MAIS
(da foraggio, da granella
e granturco dolce)

INFESTANTI SENSIBILI -
Miglio (*Panicum miliaceum*),
Cencio molle (*Abutilon theophrasti*),
Amaranto (*Amaranthus spp.*),
Farinello (*Chenopodium spp.*),
Convolvolo (*Calystegia sepium*),
Stramonio (*Datura stramonium*),
Persicaria (*Persicaria maculosa*),
Erba morella (*Solanum nigrum*),
xantio comune (*Xanthium orientale*).

INFESTANTI MEDIAMENTE SENSIBILI -
Giavone (*Echinochloa crus-galli*);
Fienarola (*Poa annua*),
Corregiola (*Polygonum aviculare*).

Post- emergenza della coltura
tra gli stadi di 2 e non oltre
8 foglie (BBCH 12-18).

Si consiglia d'intervenire quando
le infestanti sono poco sviluppate
ed in rapido accrescimento, in
generale tra le 2 e le 8 foglie.

La dose raccomandata
è da 0,75 a 1,5 litri
per ettaro a seconda
del tipo di infestanti
presenti e della loro
fase di crescita,
anche frazionando la dose
piena in 2 trattamenti
distanziati di 14 giorni
l'uno dall'altro.
Utilizzare da 200 a 300 litri
(massimo) di acqua
per ettaro.

Il volume di irrorazione
più basso è preferibile,
ma quello più elevato può
essere necessario in caso
di alta densità di infestanti
dense o ben sviluppate.
Una buona copertura
del trattamento
è essenziale e si deve
prestare attenzione
affinché la barra irroratrice
abbia un unico set
di ugelli, la macchina
sia calibrata correttamente
e regolata alla giusta
altezza sopra la coltura.
Applicare ad una pressione
di almeno 2-3 atmosfere,
con una barra irroratrice
convenzionale..



TEMPLIER

DISERBANTE DI POST-EMERGENZA SELETTIVO PER IL MAIS
IN MICROGRANULI IDRODISPERSIBILI

GRUPPO HRAC: B Sulfoniluree (Erbicida) - Inibizione dell'enzima ALS

- **Rapido assorbimento** dalle foglie (e dalle radici) e traslocato fino agli apici vegetativi.
- Blocca la crescita delle **malerbe** subito dopo la penetrazione all'interno degli organi vegetali.
- Particolarmente efficace nei confronti delle **graminacee**.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

NICOSULFURON PURO

g 75



FORMULAZIONE



CONFEZIONI

200 g



REGISTRAZIONE

n. 15145 del 23/03/2011



CLASSIFICAZIONE

CLP



H410



CARENZA

Non richiesta



MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Non impiegare Templier su varietà di mais dolce e su linee di mais per la produzione di sementi ibride.



COLTURE



INFESTANTI CONTROLLATE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

MAIS	<p>Avena, Agropiro, Coda di volpe, Giavone, Loglio, Setaria, Sorghetta da seme e da rizoma, Amaranto, Ambrosia, Carota selvatica, Forbicina, Borsa del pastore, Ruchetta selvatica, Fumaria, Camomilla, Galinsoga, Erba Mercurella, Lattaiola, Persicaria maggiore, Rafano, Rapistro, Senape selvatica, Grespino, Centocchio.</p> <p>Meno sensibili all'azione: Persicaria, Erba porcellana, Panico, Sanguinella, Stramonio, Topinambur, Fitolacca, Cipero, Convolvolo nero, Erba morella, Nappola o Spino d'asino.</p>
------	--

PERIODO APPLICAZIONE

DOSE

NOTE

PERIODO APPLICAZIONE

DOSE

NOTE

PERIODO APPLICAZIONE

DOSE

NOTE



TERDIM

ERBICIDA SELETTIVO PER IL MAIS
SUSPOEMULSIONE

- Erbicida di pre-emergenza e post-emergenza precoce del **mais**.
- Controlla numerose infestanti a foglia larga sia annuali che perenni.
- Formulazione innovativa e **non volatile** che riduce al minimo i rischi di danneggiamenti su colture vicine sensibili ai derivati ormonici.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

DIMETHENAMID-P pura	g 23,8 (= 265 g/l)
TERBUTILAZINA pura	g 26,9 (= 300 g/l)



REGISTRAZIONE

n. 10474 del 19/04/2000



CLASSIFICAZIONE

CLP ! €

H302, H317, H319, H410



FORMULAZIONE

Suspoemulsione



CONFEZIONI

Tanica 5 litri (Cartone 4x5)



CARENZA



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto può essere associato ad altri erbicidi per completare lo spettro d'azione sulle infestanti o ad insetticidi per la disinfezione del terreno.



COLTURE



INFESTANTI CONTROLLATE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

MAIS	<p>Erbe infestanti sensibili: - DICOTILEDONI: Amaranto, Borsa del pastore, Camomilla, Centocchio comune, Correggiola, Erba morella, Farinello, Forbicella, Galinsoga comune, Mercorella comune, Miagro liscio, Miagro peloso, Porcellana comune, Poligono convolvolo, Poligono persicaria, Ravanello selvatico, Senape selvatica, Veccia.</p>
------	---

Pre-Emergenza	2,0-2,8 litri/Ha	Non superare la dose massima di 2,8 litri/Ha. È necessario che una pioggia di almeno 10-15 mm. cada entro due settimane dal trattamento, altrimenti provvedere ad una equivalente irrigazione.
Post-emergenza precoce	1,5-2,0 litri/Ha	Impiegare il prodotto solo su colture specializzate in assenza di sottocolture. Dal trattamento erbicida alla semina di eventuali sottocolture occorre un intervallo minimo di 12 mesi. Sospendere il trattamento al massimo alla post-emergenza delle infestanti. Il prodotto non agisce nei terreni torbosi.

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



VALGRAN

DISERBANTE SELETTIVO PER CEREALI, MAIS, MELO, PERO, AGRUMI, OLIVO
CONCENTRATO SOLUBILE

- Erbicida ormonico per il controllo in post-emergenza delle erbe infestanti dicotiledoni su cereali e fruttiferi.
- Controlla numerose infestanti a foglia larga sia annuali che perenni.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

MCPA g 44,25 (= 500 g/l)
(da sale dimetilamminico)
(Sostanza attiva originale NUFARM GmbH e CO)



REGISTRAZIONE

n. 0619 del 30/07/1974



CLASSIFICAZIONE

CLP ! H302, H315, H318, H410



FORMULAZIONE

Liquido solubile



CONFEZIONI

1 litro (Cartone 12x1) - 5 litri (Cartone 5x4)



CARENZA

70 giorni: Mais, Cereali.

80 giorni: Melo, Pero, Agrumi, Olivo.



MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto è miscibile con i preparati antiparassitari ed i concimi fogliari di più comune impiego sulle colture autorizzate. Il prodotto può essere fitotossico per le colture non indicate in etichetta.



COLTURE



INFESTANTI CONTROLLATE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



NOTE

FRUMENTO, ORZO,
SEGALE, TRITCALE, AVENA

Post-Emergenza
delle infestanti

1,6-2,0 l/Ha

Tra accestimento
e inizio levata.
Max 1 trattamento/anno.

MAIS

Post-Emergenza
delle infestanti

1,6 l/Ha

Interventi a 4 foglie.
Max 1 trattamento/anno.

AGRUMI, OLIVO,
MELO, PERO

Post-Emergenza
delle infestanti

2,4 l/Ha

Evitare che il prodotto giunga
a contatto, anche in forma
indiretta, con la coltura.
Per le applicazioni su olivo,
evitare di trattare all'epoca
della caduta delle olive.
Max 1 trattamento/anno.



WISH TOP™

DISERBANTE SELETTIVO CONTRO INFESTANTI ANNUALI E POLIANNUALI
CONCENTRATO EMULSIONABILE (EC)

MECCANISMO D'AZIONE - A (Codice HRAC)

- Attivo contro infestanti annuali e poliannuali.
- Assorbimento rapido dall'apparato fogliare delle infestanti bloccandone lo sviluppo.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

QUIZALOFOP-P-ETHYL

g 12 (= 120 g/L)



REGISTRAZIONE

n. 16925 del 08/11/2016



CLASSIFICAZIONE

CLP



H304, H317, H319, H335, H400, H411



FORMULAZIONE

Emulsione concentrata



CONFEZIONI

1 litro (Cartone: 12x1)



CARENZA

15 giorni: Pomodoro, Melanzana. **21 giorni:** Erba medica, Trifoglio. **23 giorni:** Piselli, Fagioli, Lenticchie, Cece. **28 giorni:** Lattuga, Scarola, Radicchio, Spinacio, Erbe aromatiche. **30 giorni:** Tabacco. **35 giorni:** Melo, Pero, Pesco, Vite. **42 giorni:** Fragola e Piccoli frutti. **56 giorni:** Patata. **60 giorni:** Barbabietola da zucchero, Barbabietola. **84 giorni:** Girasole, Colza, Lino, Soia, Cotone. **NA:** Ornamentali, Forestali, Vivai.



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

In caso di miscelazione effettuare dei saggi di compatibilità con il prodotto da miscelare.



COLTURE



INFESTANTI CONTROLLATE



DOSE



NOTE

MELO, PERO, PESCO

Coda di volpe,

0.83-1.25 L/Ha

VITE

Avena selvatica,

1.25 L/Ha

FRAGOLA, MIRTILLI, LAMPONI, RIBES

Sanguinella comune,

0.83-1.25 L/Ha

PATATA

Falaridi,

0.83-1.25 L/Ha

BARBABETOLA DA ZUCCHERO

Giavone comune,

0.83-1.25 L/Ha

GIRASOLE

Loglio italico,

0.83-1.25 L/Ha

TABACCO

Pabbio,

0.83-1.25 L/Ha

BARBABETOLA

Sorghetta,

0.83-1.25 L/Ha

ERBA MEDICA, TRIFOGLIO

Miglio,

0.83-1.25 L/Ha

POMODORO, MELANZANA

Orzo,

1.25 L/Ha
Infestante: 3-4 foglie

ORTAGGI A FOGLIA (LATTUGA, SCAROLA,
RADICCHIO, SPINACIO, ERBE AROMATICHE)

Gramigna,

0.83-1.25 L/Ha

LEGUMINOSE (PISELLI, FAGIOLI, LENTICCHIE, CECE)

Falsa gramigna,

0.83-1.25 L/Ha

OLEAGINOSE (COLZA, LINO, SOIA, COTONE)

Poa spp,

0.83-1.25 L/Ha

ORNAMENTALI

Bromus spp.

0.83-1.25 L/Ha

FORESTALI, VIVAI

Semi di:

0.83-1.25 L/Ha

Triticum spp,

0.83-1.25 L/Ha

Paspalum spp,

0.83-1.25 L/Ha

Panicum spp,

0.83-1.25 L/Ha

Eleusine indica,

0.83-1.25 L/Ha

Dactylis spp.

0.83-1.25 L/Ha

® Marchio commerciale SHARDA

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.







PROTEZIONE

scam

NUTRIZIONE • PROTEZIONE • BIOSYSTEM

**FITOREGOLATORI,
COADIUVANTI
E VARI**



FITOREGOLATORI, COADIUVANTI e VARI

CAMPPI DI IMPIEGO PER PRODOTTO



PRODOTTI

CORRECTOR
EXILIS®
GIBERLAN C
NOVAGIB®
PERLAN®
WETTING PLUS



AGRUMI

POMPELMO
LIMONE
MANDARINO E CLEMENTINE
ARANCIO
ALTRI AGRUMI

• • • • •

FRUTTA A GUSCIO

MANDORLO
CASTAGNO
NOCCIOLO
NOCE

• • • • •

POMACEE

MELO
PERO

• • • • •

DRUPACEE

ALBICOCCO
CILIEGIO
PESCO E NETTARINE
SUSINO
ALTRI DRUPACEE

• • • • •

VITE

VITE DA VINO
VITE DA TAVOLA

• •

PICCOLI FRUTTI

FRAGOLA
ALTRA PICCOLA FRUTTA

• •

FRUTTA VARIA

ACTINIDIA
CACHI
OLIVO

• • •

ORTAGGI A RADICE E TUBERO

BIETOLA ROSSA E DA ORTO
CAROTA
SEDANO RAPA
RAVANELLO
ALTRI ORTAGGI A RADICE

• • • • •

ORTAGGI A BULBO

AGLIO
CIPOLLA
SCALOGNO
ALTRI ORTAGGI A BULBO

• • • •

ORTAGGI A FRUTTO

POMODORO
PEPERONE
MELANZANA
CETRIOLI
ZUCCHINO
MELONE
ZUCCA
COCOMERO
ALTRI CUCURBITACEE

• • • • •



PRODOTTI



CAVOLI

		CORRECTOR	EXILIS®	GIBERLANC	NOVAGIB®	PERLAN®	WETTING PLUS
CAVOLI	CAVOLO BROCCOLO CAVOLIORE CAVOLO CAPPUCIO CAVOLI A TESTA CAVOLI A FOGLIA CAVOLO RAPA	• • • • • •					
ORTAGGI A FOGLIA E ERBE FRESCHE	LATTUGA CICORIA/RADICCHIO SCAROLA/INDIVIA ALTRE LATTUGHE SPINACIO BIETOLA DA FOGLIA E DA COSTA PREZZEMOLO ALTRE ERBE FRESCHE		• • • • • • • •				
LEGUMI FRESCI	FAGIOLO E FAGIOLINO PISELLO ALTRI LEGUMI		• • •				
ORTAGGI A STELO	ASPARAGO CARDO SEDANO FINOCCHIO CARCIOFO PORRO		• • • • • •		•		
LEGUMI DA GRANELLA	LENTICCHIA, FAVA, ECC.		•				
PATATA		•					
CEREALI	FRUMENTO SEGALE ORZO AVENA MAIS RISO SORGO ALTRI CEREALI		• • • • • • • •			• • • • • •	
BARBABIETOLA DA ZUCCHERO		•					
OLEAGINOSE	SOIA GIRASOLE ALTRE		• • •				
FORAGGERE	ERBA MEDICA ALTRE LEGUMINOSE PRATI E PASCOLI		• • •				
TABACCO		•					
VIVAI		•					
COLTURE FLOREALI, ORNAMENTALI E FORESTALI		•		•			
PIOOPPO		•					
TAPPETI ERBOSI		•					
AREE NON COLTIVATE, ECC.		•					



CORRECTOR

CONCIME FOGLIARE AD AZIONE ACIDIFICANTE
CON INDICATORE DI COLORE
LIQUIDO SOLUBILE

- A base di azoto e fosforo appositamente studiato per **migliorare l'efficacia delle poltiglie fitosanitarie** cui è aggiunto.
- **Azione acidificante** che consente di portare ad un PH ottimale la soluzione da irrorare, evitando l'idrolisi alcalina e la conseguente riduzione di efficacia dell'agrofarmaco irrorato.
- Favorisce l'adesività e la veicolazione della sostanza attiva all'interno delle foglie.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE P/P

AZOTO (N) Totale di cui AZOTO (N) ureico 3%	3,0 %
ANIDRIDE FOSFORICA (P_2O_5) solubile in acqua	17,0%



CLASSIFICAZIONE



H314, H290, H318



FORMULAZIONE

Liquido solubile



CONFEZIONI

Flacone: kg 1 (Cartone 12x1)
Tanica: kg 5



CARENZA

Non necessaria
(deve essere rispettato l'intervallo di sicurezza eventualmente previsto per il formulato a cui è associato).



MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Compatibile con tutti i prodotti fitosanitari.
Nelle miscele con fungicidi contenenti rame non superare la dose di 50 g/hl.



COLTURE



I VANTAGGI



DOSE



NOTE

COLTURE
ERBACEE ED ARBOREE

Fertilizzazione

80-120 g/hl

CORRECTOR contiene un indicatore di viraggio che fa variare il colore dell'acqua a seconda del PH raggiunto:

- giallo (PH \pm neutro $< 6,0-7,0 >$)
- arancione (PH sub-acido $< 5,5-6,0 >$)
- rosso (PH acido $< 5,5$).

Riempire la botte con acqua per circa 2/3 e aggiungere inizialmente 60 g/hl di prodotto.

Verificare il colore dell'acqua e, se necessario, aggiungere prodotto fino a quando la soluzione non assume la colorazione rossa (PH acido). Immettere quindi i formulati da utilizzare per il trattamento e completare il riempimento della botte.

In ambiente protetto (serre, tunnel, ecc.) non superare la dose di 100 g/hl.

Acidificazione della soluzione

90-120 g/hl



EXILIS

FITOREGOLATORE IN FORMULAZIONE LIQUIDA A BASE DI 6-BENZILADENINA

- Destinato all'impiego su **melo e pero** per migliorare lo sviluppo dei getti laterali, favorire l'apertura anticipata dei rami migliorandone l'angolatura, ed accellerare l'entrata in produzione della pianta.
- Può anche essere impiegato su melo come diradante con azione di **ingrossamento dei frutti**, comprovata su Golden Delicious, Gala, Fuji, Braeburn ed Elstar. Sconsigliato l'utilizzo su Red Delicious.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

6-BENZILADENINA*

(* Prodotto originale Fine Agrochemicals Limited)

g 2 (= 21 g/l)



FORMULAZIONE

Liquido solubile



REGISTRAZIONE

n. 11513 del 26/11/2002

® Marchio registrato FINE AGROCHEMICALS LIMITED



CLASSIFICAZIONE

CLP

H412



CONFEZIONI

1 litro (Cartone 12x1)

5 litri (Cartone 4x5)



CARENZA

Non necessaria



MISCIERITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto è compatibile con formulati a base di acido Naftalenacetico e Carbaril. Inoltre può essere fatto precedere da prodotti a base di amide dell'acido Naftalenacetico.



COLTURE



I VANTAGGI



PERIODO APPLICAZIONE



NOTE

MELO (impianti in allevamento)	Emissione getti laterali	da gemma apicale di 5-7 cm e 5-7 foglie non ancora distese ad intervalli di 5-7 giorni	500 ml/hl	Utilizzare 0,5 ml per bagnare la gemma apicale.
	Apertura anticipata dei rami			
	Anticipo dell'entrata in produzione		750 ml/hl	
MELO (impianti in produzione)	Diradamento dei frutti	Frutticini di 10-14 mm di diametro sul legno di 2 o più anni	250-1000 ml/	L'effetto diradante è maggiore se associato a NAA o NAD.
PERO (impianti in allevamento)	Emissione getti laterali	da gemma apicale di 5-7 cm e 5-7 foglie non ancora distese ad intervalli di 5-7 giorni	750 ml/hl	Utilizzare 0,5 ml per bagnare la gemma apicale.
	Apertura anticipata dei rami		750-1000 ml (in 20 l/acqua)	
	Anticipo dell'entrata in produzione			



GIBERLAN C

REGOLATORE DELLA CRESCITA IN COMPRESSE
PER USO IN VIGNETI E FRUTTETI, SU ORTAGGI E COLTURE ORNAMENTALI

- L'acido gibberellico GA₃, ottenuto tramite fermentazione, regola **naturalmente** la crescita delle piante in quanto è un elemento già contenuto in molte di esse.
- Influenza molti processi biologici tra cui la **crescita** e lo **sviluppo** delle piante, la **fioritura**, **l'allegagione**, **l'inizio precoce** della produzione.
- Per il successo del trattamento è cruciale la corretta tempistica di applicazione.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

ACIDO GIBBERELLICO (Isomero A₃) PURO
Prodotto originale FINE AGROCHEMICALS LIMITED

g 18,37



REGISTRAZIONE

n. 6058 del 08/10/1984



CLASSIFICAZIONE

CLP Non classificato



FORMULAZIONE

Compresse solubili



CONFEZIONI

10x100 g (10 pastiglie da 10 g)



CARENZA

Non necessaria



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Non miscelare con oli minerali e miscele alcaline come poltiglia bordolese e calce solfata.
Dose massima 20 g/s.a./Ha



COLTURE



I VANTAGGI



DOSE



NOTE

AGRUMI	CLEMENTINA, MANDARINO ARANCIA, LIMONE	Favorisce l'allegagione	1 compressa/hl 1-2 compresse/hl	Max 2 Trattamenti/stagione Max 1 Trattamento/stagione
PERO		Favorisce l'allegagione Riduce i danni da gelate	1,2 compresse app. dirette 0,3 compresse/hl miscelato con Perlan Max 12 g/s.a./Ha	Max 1 Trattamento/stagione
VITE DA TAVOLA		Previene l'acinellatura	3 compresse/hl Max 60 g/s.a./Ha	Tratt. ai bottoni fiorali (o 10 gg. dopo fioritura) Max 2 Trattamenti/stagione
VITE DA VINO E SULTANINA		Previene l'acinellatura	0,5-1 compressa/hl Max 60 g/s.a./Ha	Tratt. ai bottoni fiorali (o 10 gg. dopo fioritura) Max 1 Trattamento/stagione
CILIEGIO		Ritarda la maturazione dei frutti Ritarda fase suscettibilità alle stacche da pioggia Aumenta la pezzatura e sodezza	1-2 compresse/hl Max 20 g/s.a./Ha	Max 1 Trattamento/stagione
CARCIOFO		Anticipa le prime produzioni	1-2 compresse/hl Max 60 g/s.a./Ha	Alla formazione del capolino centrale. Max 3 Trattamenti/stagione
POMODORO IN SERRA		Anticipa la produzione Aumenta l'allegagione	1-2 compresse/hl Max 60 g/s.a./Ha	Max 3 Trattamenti/stagione
ORNAMENTALI		Stimola la crescita vegetativa Induce fioritura precoce o più abbondante	2-16 compresse/hl	Max 1 Trattamento/stagione

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.



novagib

FITOREGOLATORE A BASE DI ACIDO GIBBERELLICO GA₄+GA₇
LIQUIDO SOLUBILE

- Interviene su diversi processi fisiologici migliorando alcuni aspetti qualitativi della produzione.
- **Previene la rugginosità**, favorisce l'**uniformità di pezzatura** e induce l'**allungamento dei frutti** nei gruppi delle Golden Delicious e Red Delicious.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

ACIDO GIBBERELLICO*
(GIBBERELLINE A₄ + A₇)
(* Prodotto originale FINE AGROCHEMICALS Ltd.)



REGISTRAZIONE

n. 9696 del 27/07/1998



CLASSIFICAZIONE

CLP Non classificato



FORMULAZIONE

Liquido solubile



CONFEZIONI

1 litro (Cartone 12x1)



CARENZA

Non necessaria



MISCELLIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto non è miscibile con i preparati a reazione alcalina.



COLTURE



I VANTAGGI

MELO

Previene la rugginosità dei frutti.



DOSE

50-60 ml/hl



NOTE

Golden Delicious,
Karamiynde de Sonnaville,
Jonagold, Red Boskoop.

PERO

Favorisce l'uniformità di pezzatura e
l'allungamento dei frutti.

25-50 ml/hl
(250-750 ml/Ha)

Cox Orange Pippin

Favorisce l'allegagione dei frutti

60-80 ml/hl

Effettuare 2-3 applicazioni fra l'apertura
dei fiori e la fine fioritura.



PERLAN

FITOREGOLATORE A BASE DI GIBBERELLINE E 6-BENZILADENINA
LIQUIDO SOLUBILE

- A base di sostanze naturalmente prodotte dalle piante stesse, interviene nei processi fisiologici delle piante consentendo un importante **aumento quantitativo e qualitativo** delle produzioni.
- Determina allungamento della forma dei frutti su **mele** del gruppo Red Delicious, sia standard che spur.
- Su Golden Delicious previene la rugginosità.
- Sulle varietà del gruppo Gala può ridurre l'alternanza e migliorare la produzione del primo stacco.



Applicazione
sulla pianta



COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

GIBBERELLINE (Isomeri A₄ + A₇)* g 1,8 (= 19 g/l)*

6 - BENZILADENINA* g 1,8 (= 19 g/l)

(* Prodotto originale FINE AGROCHEMICALS Ltd.)



REGISTRAZIONE

n. 9695 del 27/07/1998



CLASSIFICAZIONE

CLP Non classificato



FORMULAZIONE

Liquido solubile



CONFEZIONI

0,5 litri (Cartone 12x0,5)
1 litro (Cartone 12x1)



CARENZA

Non necessaria



MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Il prodotto non è compatibile con i preparati alcalini.



COLTURE



I VANTAGGI



DOSE



NOTE

Favorisce l'allungamento della forma dei frutti.

MELO

Previene la rugginosità della Golden.

70-100 ml/hl

Su piante con notevole scalarità di fioritura frazionare più volte il trattamento (fino a 3-4) riducendo la dose a 50-60 ml/hl

Stimola l'emissione da parte della pianta di branchette anticipate.

PERO

Favorisce l'allegagione dei frutti.

60-80 ml/hl

Effettuare 2 interventi a dosi dimezzate, rispettivamente al 20-30% dei fiori aperti e 3-4 giorni dopo.



WETTING PLUS

COADIUVANTE PER MISCELE ERBICIDE
LIQUIDO SOLUBILE

- Appositamente studiato per conferire una **migliore bagnabilità** alle soluzioni erbicide cui viene aggiunto.
- Favorisce un assorbimento dell'erbicida **più rapido e completo**.
- Aumenta l'efficacia** nei confronti delle infestanti sensibili, in particolare di quelle più sviluppate.



Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

SALE SODICO DI ALCHILETERE SOLFATO g 28,73 (276,5 g/L)

REGISTRAZIONE

n. 2191 del 12/04/1976

CLASSIFICAZIONE

CLP



H315, H319, H412

FORMULAZIONE

Liquido solubile

CONFEZIONI

1 litro (Cartone 12x1) - 5 litri

CARENZA

Deve essere rispettato l'intervallo di sicurezza del formulato con cui viene miscelato.

MISCHIBILITÀ E AVVERTENZE

Compatibile con sulfoniluree (in formulazione WG), anche in miscela fra di loro, e con triazolinoni o con derivati dell'acido benzoico, e con triazolopirimidine.

COLTURE



I VANTAGGI

FRUMENTO (tenero e duro)	Sulfoniluree (in formulazione WG) in miscela con triazolinoni	1-2 L/Ha	Post-emergenza dalla 3° foglia alla fine dell'accettimento
FRUMENTO (tenero e duro), ORZO, SEGALE, AVENA, TRITICALE	Sulfoniluree (in formulazione WG) da sole o in miscela tra loro	1-2 L/Ha	Post-emergenza dalla 3° foglia al secondo nodo di levata
	Triazolopirimidine da sole o in miscela con sulfoniluree (in formulazione WG)	1 L/Ha	Post-emergenza da inizio accettimento a inizio levata
MAIS	Sulfoniluree (in formulazione WG) da sole o in miscela con derivati dell'acido benzoico	1 L/Ha	Post-emergenza dalla 2° alla 6° foglia
SOIA	Sulfoniluree (in formulazione WG)	1 L/Ha	Post-emergenza da 2-4 foglie vere
RISO	Sulfoniluree (in formulazione WG) e triazolopirimidine	1 L/Ha	Post-emergenza dalla 2° foglia al 4° livello di accettimento





BIOSYSTEM

scam 
NUTRIZIONE-PROTEZIONE-BIOSYSTEM

**PRODOTTI
CONSENTITI**
IN AGRICOLTURA BIOLOGICA



INDICE PRODOTTI PER CATEGORIA

AI SENSI DEL REG. CEE 834/2007 e REG. CE 889/2008 e S.M.I.

PRODOTTO	DESCRIZIONE	
AXIBOR 110 E	BORO ETANOLAMMINA	60
AXIFOL CAB	CALCIO CLORURO e BORO	68
AXIMICRO LSA	MISCELA DI MICROELEMENTI: Boro - Rame - Ferro - Manganese - Molibdeno - Zinco complessata con Ligninsolfonato	70
ENDOX BS9	INOCULO DI FUNGHI MICORRIZICI e BACILLUS SUBTILIS	71
FERROUMATO	MISCELA DI CONCIMI ORGANICI AZOTATI CON MICROELEMENTI (FERRO)	45
FITOSTIM®	PRODOTTO DI ORIGINE ANIMALE - BIOSTIMOLANTE ORGANICO	72
FITOSTIM® ALGA	PRODOTTO DI ORIGINE VEGETALE - BIOSTIMOLANTE ORGANICO	73
GEOFER® HS	CHELATO DI FERRO	77
HUMOMIX AVL	AMMENDANTE - LETAMI E SOSTANZE VEGETALI COMPOSTATE	46
HUMOSCAM	LETAME EQUINO BOVINO - AMMENDANTE	47
LINFOR®	PRODOTTI E SOTTOPRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE - CONCIME ORGANICO LIQUIDO	83
LINFOR® V	PRODOTTI E SOTTOPRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE - CONCIME ORGANICO LIQUIDO	84
NATURAL BIO R	CONCIME ORGANO MINERALE NPK CONTENETE CaO, MgO e SO ₃	33
NATURAL TRIO	CONCIME ORGANO MINERALE NPK CONTENENTE MgO e SO ₃	48
STARTER BIO	CONCIANTE DI ORIGINE VEGETALE	86

AI SENSI DEL REG. CEE 2092/91 ALL. IIB

PRODOTTO	DESCRIZIONE	
ALBENE	OLIO MINERALE	141
ARMICARB® 85	BICARBONATO DI POTASSIO	104
CARPOVIRUSINE EVO 2	CYDIA POMONELLA GRANULOSIS VIRUS (virus per il controllo della Carpodapsa)	143
CARPOVIRUSINE PLUS®	CYDIA POMONELLA GRANULOSIS VIRUS (virus per il controllo della Carpodapsa)	144
CUPROSSIL IDRO NEW 20 WG	RAME METALLO (sottoforma di Idrossido*)	112
KOPRON 35 WG	RAME METALLO (sotto forma di ossicloruro)	120
POLTIGLIA BORD. SCAM DF	POLTIGLIA BORDOLESE	128
TIOWETTING-DF	ZOLFO	129
TUREX®	PREPARATI DI B. THUR (KURSTAKI/AIZAWAI) B.T.K. E A 25.000 U.I.	153





**AREE
COMMERCIALI
e CONTATTI**



AREE COMMERCIALI e CONTATTI

AREE COMMERCIALI

SCAM offre a ciascun cliente consulenza e soluzioni tecniche concrete, strategie di difesa e di concimazione coerenti con le disposizioni legislative e le politiche agricole nazionali, senza dimenticare il mercato e il contesto locale in cui si opera (vedi mappa qui a fianco).



CONTATTI

A seconda delle vostre esigenze, potete rivolgervi al reparto SCAM di vostro interesse o al referente della vostra zona.

	CENTRALINO		info@scam.it export@scam.it PEC: regscam@legalmail.it Tel. +39 059 586511
	DIREZIONE COMMERCIALE	Riccardo Barsantini	riccardo.barsantini@scam.it Cell. +39 366 5852292
	AREA MANAGER	Fulvio Giovannini	fulvio.giovannini@scam.it Cell. +39 338 6880544
	AREA MANAGER	Giorgio Biondaro	giorgio.biondaro@scam.it Cell. +39 335 7438014
	AREA MANAGER	Sergio Tartarini	sergio.tartarini@scam.it Cell. +39 335 7438013
	AREA MANAGER	Sebastiano Coco	sebastiano.coco@scam.it Cell. 335 7600282
	FIELD MARKETING AREA NORD	Cristian Barbanotti	cristian.barbanotti@scam.it Cell. +39 331 6212088
	FIELD MARKETING AREA CENTRO	Daniele Bartolini	daniele.bartolini@scam.it Cell. +39 335 7438024
	FIELD MARKETING AREA SUD	Moreno De Lucia	moreno.delucia@scam.it Cell. +39 331 6114625
	SVILUPPO OFFERTA FERTILIZZANTI	Stefano Tagliavini	stefano.tagliavini@scam.it
	BUSINESS DEVELOPMENT MANAGER	Matteo Amadei	matteo.amadei@scam.it

- VALLE D'AOSTA
- PIEMONTE
- LOMBARDIA ovest
- EMILIA ROMAGNA (PC)
- LIGURIA
- TOSCANA
- LAZIO nord

Fulvio Giovannini

- TRENTO ALTO ADIGE
- VENETO
- LOMBARDIA est
- FRIULI VENEZIA GIULIA

Giorgio Biondaro

- EMILIA ROMAGNA (no PC)
- MARCHE
- UMBRIA
- LAZIO sud
- ABRUZZO

Sergio Tartarini

- MOLISE
- PUGLIA
- CAMPANIA
- BASILICATA
- CALABRIA
- SICILIA

Sebastiano Coco

LEGENDA



AUTORIZZATO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA



MICROGRANULI IDRODISPERDIBILI (WG)



SACCHETTI IDROSOLUBILI



DISPONIBILE ANCHE IN VERSIONE BLU



APPLICAZIONE AL TERRENO



APPLICAZIONE SULLA PIANTA



APPLICAZIONE RADICALE



FERTIRRIGAZIONE



CONCIA SEMENTI



NOVITA'

AVVERTENZE

Le informazioni riportate in questo catalogo sono fornite a titolo di presentazione. La SCAM mentre garantisce la qualità del prodotto, nel suo imballo originale e correttamente conservato, non assume alcuna responsabilità per eventuali danni o esiti parziali, derivanti da impieghi non corretti o difformi dalla Buona Pratica Agricola e comunque non coerenti con le indicazioni suggerite.

AGROFARMACI:

Per un corretto impiego dei formulati, si raccomanda una attenta lettura di quanto è riportato nelle etichette delle confezioni. Compatibilità - Fitotossicità: Seguire le indicazioni riportate in etichetta.

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione.

Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.

Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.

SCAM
NUTRIZIONE • PROTEZIONE • BIOSYSTEM

SCAM SpA

Strada Bellaria 164 - 41126 Modena, Italia
Tel. +39 059 586511 - Fax +39 059 460133
e-mail: info@scam.it - export@scam.it
PEC: regscam@legalmail.it
www.scam.it

Edizione: Gennaio 2019
Stampa: Artestampa Fioranese - Modena









SCAM S.p.A - Strada Bellaria, 164
41126 Modena (ITALIA) - Tel. +39 059 586511
info@scam.it

www.scam.it  