



www.sicitgroup.com – sales@sicitgroup.com

dal 1960
BIOSTIMOLANTI
a base di
AMINO ACIDI E PEPTIDI

S.I.C.IT. established in 1960

SICIT 2000 re-organized in 2000

From May 20th, 2019:

Milan stock exchange

INTESA HOLDING

SICIT GROUP
(formerly SICIT 2000)

production & sale of aminoacids, two manufacturing plants

**SICIT
CHEMITECH**

R. & D. and QC;
two laboratories

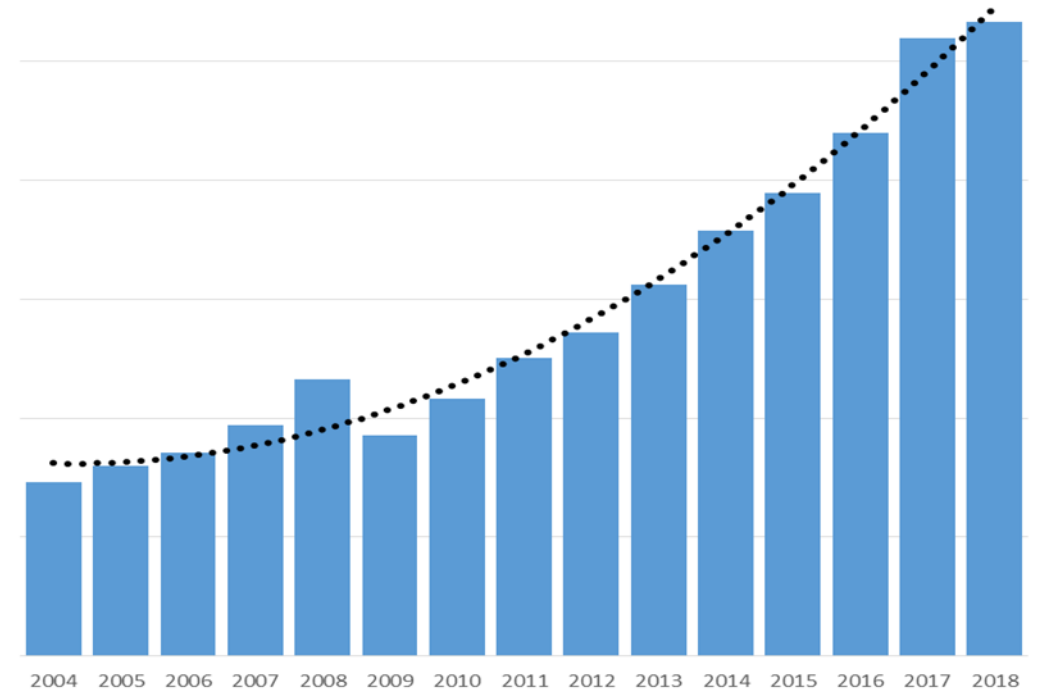
**SICIT
SHANGHAI**

Commercial
subsidiary for
China and Far East

**SICIT
USA**

Commercial
subsidiary for
USA and NAFTA

consolidated turnover (EUR)

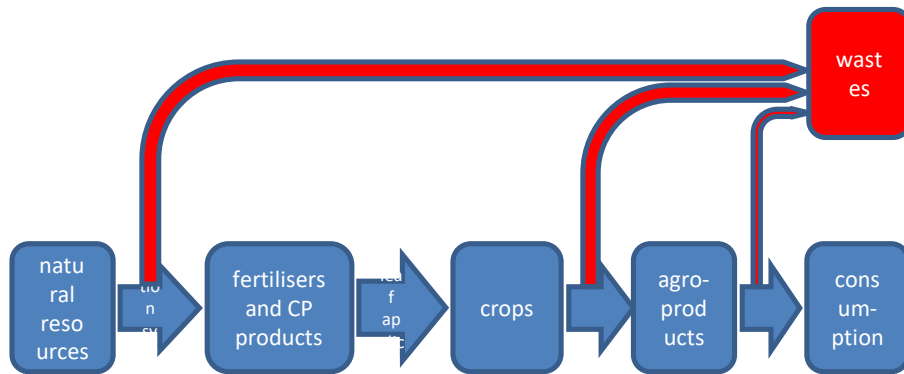


- 2 stabilimenti di produzione (Arzignano e Chiampo, VI)
- Capacità produttiva: 150 MT/giorno prodotti finiti
- 3 laboratori (Controllo Qualità, R&D, Agronomico)
- 120 dipendenti
- Attività commerciale in oltre 60 paesi

SICIT come modello di economia circolare

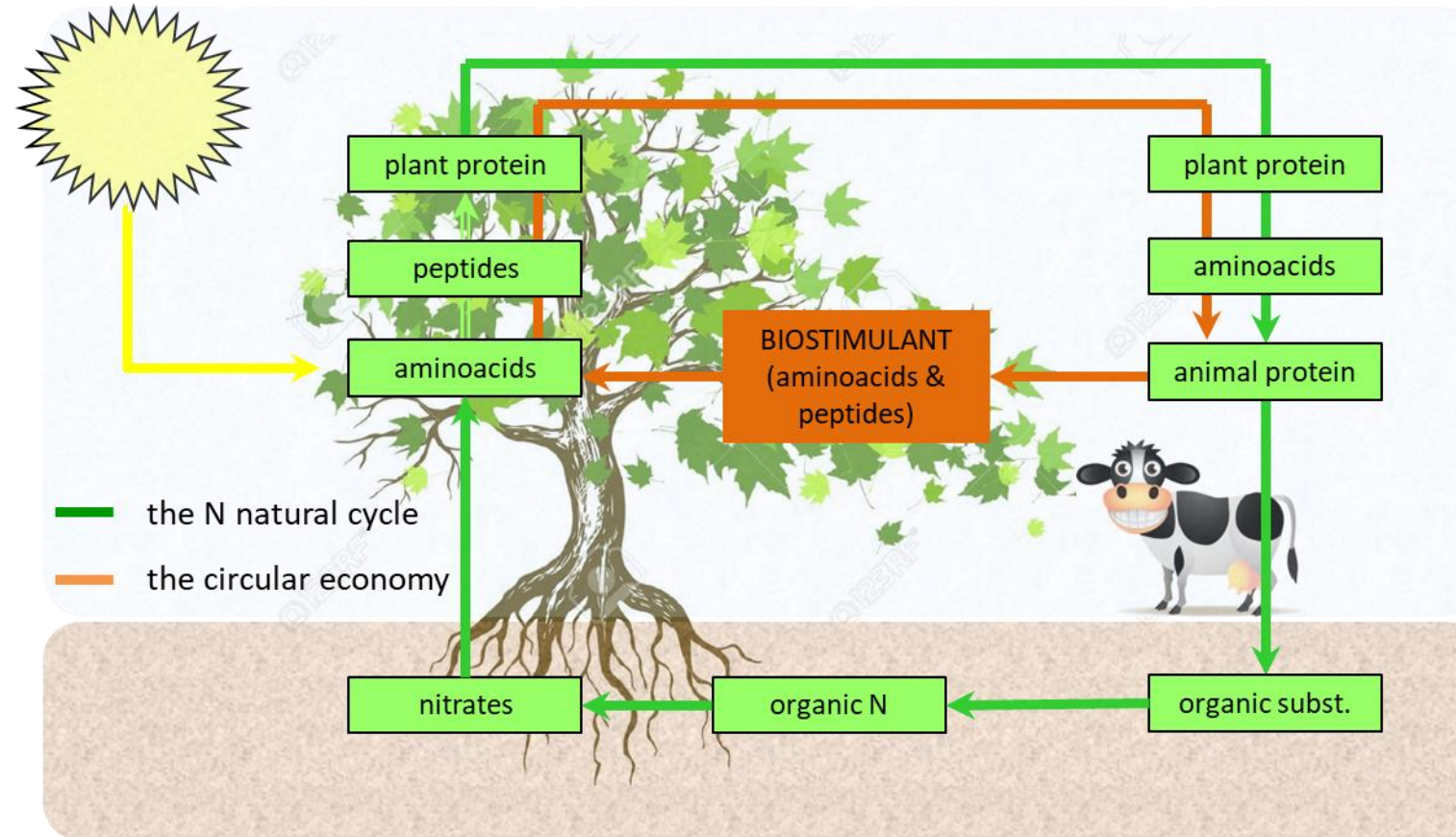


33



Linear economy

(take, make, consume, dispose)



Circular economy

(sustainability: nutrient recycling and improve fertiliser use efficiency)

1. Ricerca e sviluppo preliminare prodotti



2. Sviluppo tecnico/commerciale



3. Produzione e controllo di qualità



4. Distribuzione e utilizzo

(1) Ricerca e sviluppo preliminare



1. Input da parte dei tecnici SICIT o di clienti
2. Formulazione di nuovi prodotti
3. Test di stabilità
4. test agronomici preliminari (camera di crescita)
 - a) attività ormono-simile
 - b) test di fitotossicità
 - c) tests vs. stress climatici
5. Prove comparative con prodotti competitors

(2) Sviluppo tecnico/commerciale



6

Collaborazione con enti di ricerca,
Università, Centri di saggio



Growth Stimulatory Effects and Genome-Wide Transcriptional Changes Produced by Protein Hydrolysates in Maize Seedlings

Chiara Santi [†], Anita Zamboni [†], Zeno Varanini and Tiziana Pandolfini ^{*}

Department of Biotechnology, University of Verona, Verona, Italy

frontiers
in Plant Science

ORIGINAL RESEARCH
published: 30 March 2017
doi: 10.3389/fpls.2017.00433



azoto



amino acidi

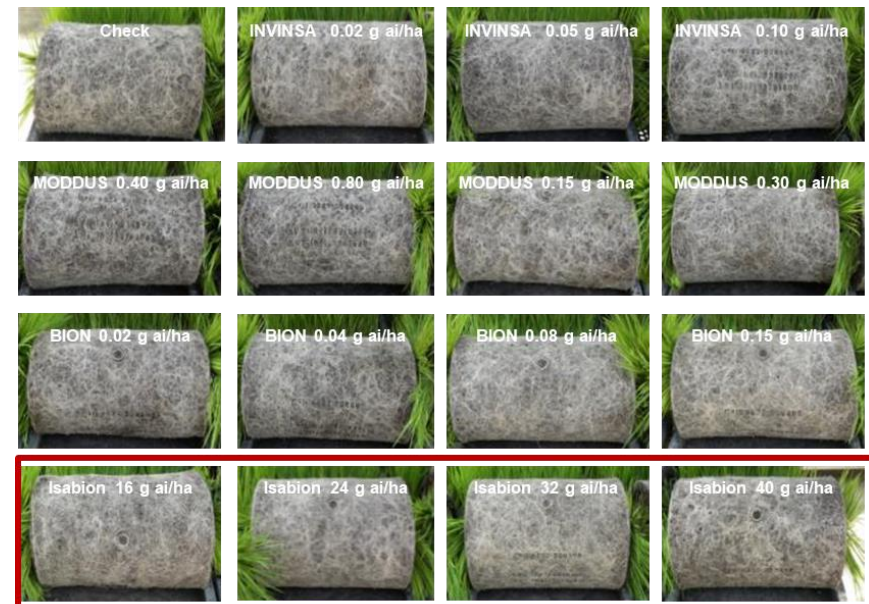


aminoacidi + peptidi

Collaborazione con clienti in areali specifici



Most uniform



Uniform root growth and whiteness superior to other treatments

(3) Produzione e controllo qualità



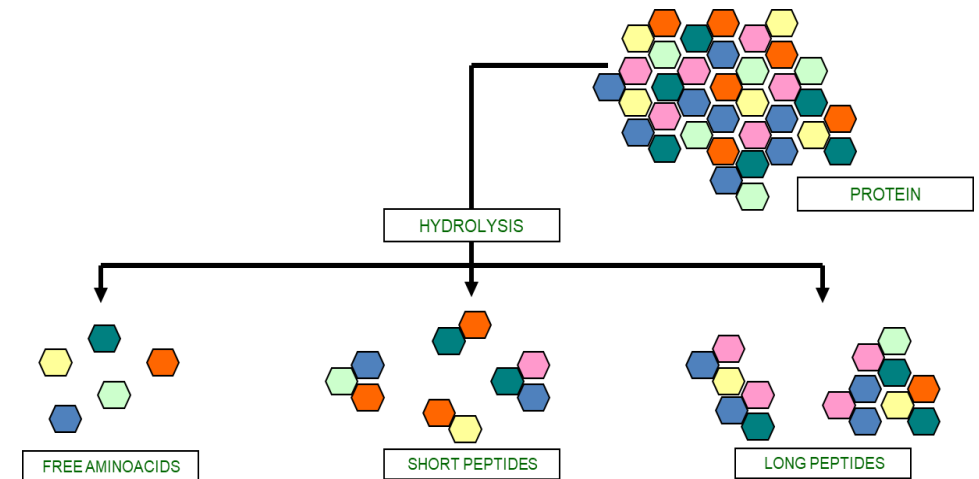
7



Capacità produttiva
(150 MT/giorno)

Flessibilità

Standardizzazione



(3) Produzione e controllo qualità



Analisi batch by batch di tutti i parametri

N organico, C organico, etc.

Amino acidi totali e liberi

Micro-elementi



Rispondenza alle specifiche commerciali

Rispondenza ai requisiti di legge

Assenza di inquinanti

(4) Distribuzione e utilizzo



B2B	SICIT non vende all'utilizzatore finale ma solo a compagnie Agro-Chimiche multinazionali e nazionali
FLEXIBILITY	La nostra strategia è "un prodotto per una compagnia" Possiamo produrre prodotti personalizzati in termini di amino acidi totali e liberi, micro-elementi aggiunti, altribiostimolanti (alghe, acidi umici, etc.)
SUPPORT	Formulazione – analisi- agronomico – logistico - commerciale

www.sicitgroup.com – sales@sicitgroup.com

STANDARD PRODUCTS					
product	organic N %	organic C %	amino acids %		formulation
			total	free	
PROTIFERT LMW 10	10.0	29.4	62	10	liquid
PROTIFERT LMW 8	8.0	26.0	50	15	liquid
PROTIFERT MICRO LMW 7 * MICROFERT	7.0	22.0	44	13	liquid
PROTIFERT LN 6.5	6.5	20.7	40	6	liquid
PROTIFERT LMW 6.0	6.0	22.0	40	22-24	liquid
PROTIFERT PN 15	15.0	42.0	94	6	powder
PROTIFERT PN 14	14.0	40.0	87.5	8	powder
FERTIPLUS MGB *	9.0	23.5	56	9	powder
(*) containing microelements					

SPECIAL PRODUCTS							
product	organic N %	Organic C %	amino acids %		micro-meso elements %		formulation
			total	free			
NATURBOR	4.0	11	25	4	B 5.0		liquid
NATURAL	4.0	13	25	15	CaO 6.0		liquid
NATURFER	4.0	13	25	4	Fe 5.0		liquid
PROTIFERT MAGNESIUM	3.0	10	19	3	MgO 5.0		liquid
PROTIFERT MANGANESE	3.0	10	19	3	Mn 6.0		liquid
PROTIFERT MOLYBDENUM	7.0	19	44	7	Mo 4		liquid
PROTIFERT POTASSIUM	4.0	10.5	25	10	K₂O 16.0		liquid
PROTIFERT ZINC	3.0	10	19	3	Zn 6.0		liquid
NATURAL P	8.8	29	55	20	CaO 14.0		powder
NATURFER P	6.4	21	40	12	Fe 13.0		powder
PROTIFERT MAGNESIUM P	6.4	21	40	12	MgO 10.0		powder
PROTIFERT MANGANESE P	6.4	21	40	12	Mn 14.0		powder
PROTIFERT ZINC P	6.4	21	40	12	Zn 14.0		powder
PROTIFERT AGRUMIX P	9.0	27	56	9	Mn 3.0 Zn 3.0 Fe 0.5		powder
PROTIFERT MICROP	8.5	25	53	8.5	Fe, Mn, Zn, B, Mo, Cu		powder



(4) Distribuzione e utilizzo

Vendita in oltre 60 paesi
alle maggiori multinazionali

SYNGENTA, BAYER, ADAMA, BASF,
ADAMA, ARYSTA (UPL), NUFARM,
SIPCAM

Oltre 6 M ha trattati in tutto il mondo

ISABION,
il fertilizzante biostimolante
Questione di qualità



Isabion

syngenta

ABONO ESPECIAL

GO UP[®] Active



COMPLEJO ACTIVADOR ENZIMÁTICO

Concentrado Soluble (SL)

Riquezas garantizadas	
Nitrogeno Total	8,5% p/p
Nitrogeno Organico	8,0% p/p
Nitrogeno Ammoniacal	0,5% p/p
Materia Organica	50,0% p/p
Hidrolizado proteico* constituido por:	
Serina	0,29
Cisteina	10,08
Treonina	0,54
Ac. Aspartico	1,62
Alanina	5,24
Arginina	0,47
Tirosina	1,19
Valina	1,65
Hidroxilisina	2,10
Histidina	0,37
Metionina	0,68
Fenilalanina	1,16
Isoleucina	0,94
Ac. Glutamico	4,97
Leucina	1,83
Lisina	1,70
Hidroxiprolina	3,30
Prolina	6,30
Ornitina	2,48

Mínimo Garantizado 17% p/p
pH (solución 10% p/p a 20° C): 7
(base ligeramente más elevada antes de aplicar el producto
basado en el etiquetado Fertilizantes y Abonos con el nº 4.877/08)

20 L

Distribuido por:

Nufarm España S.A.

División Agro.
Bárcelona, 200 - Tel.: 93 238 98 90 - 08006 Barcelona

Folcit[®] Amino K

BASF
The Chemical Company



Abono con aminoácidos para aplicación foliar y fertirrigación

Composición	
10% p/p (13 % p/v) Aminoácidos Biotinos	
4% p/p (5,2 % p/v) Nitrogeno (N) total (4% p/p Nitrogeno (N) orgánico)	
18% p/p (21 % p/v) Oxido de Potasio (K ₂ O) soluble en agua	

Folcit[®] Amino K es un fertilizante foliar de acción general con un elevado contenido en potasio, adecuado para aplicar en cualquier cultivo. El potasio es el elemento más importante para la planta, ya que interviene en todos los procesos vitales. Folcit[®] Amino K, al estar en forma de sales solubles, es muy eficaz para la absorción por las hojas, lo que permite obtener resultados de inmediato. Folcit[®] Amino K es un producto de alta calidad, con un elevado contenido en potasio y aminoácidos, lo que le confiere una gran eficacia.

Indicaciones: Folcit[®] Amino K es un fertilizante foliar de acción general con un elevado contenido en potasio, adecuado para aplicar en cualquier cultivo. El potasio es el elemento más importante para la planta, ya que interviene en todos los procesos vitales. Folcit[®] Amino K, al estar en forma de sales solubles, es muy eficaz para la absorción por las hojas, lo que permite obtener resultados de inmediato. Folcit[®] Amino K es un producto de alta calidad, con un elevado contenido en potasio y aminoácidos, lo que le confiere una gran eficacia.

En fertirrigación: Folcit[®] Amino K es un fertilizante foliar de acción general con un elevado contenido en potasio, adecuado para aplicar en cualquier cultivo. El potasio es el elemento más importante para la planta, ya que interviene en todos los procesos vitales. Folcit[®] Amino K, al estar en forma de sales solubles, es muy eficaz para la absorción por las hojas, lo que permite obtener resultados de inmediato. Folcit[®] Amino K es un producto de alta calidad, con un elevado contenido en potasio y aminoácidos, lo que le confiere una gran eficacia.

En aplicación foliar: Folcit[®] Amino K es un fertilizante foliar de acción general con un elevado contenido en potasio, adecuado para aplicar en cualquier cultivo. El potasio es el elemento más importante para la planta, ya que interviene en todos los procesos vitales. Folcit[®] Amino K, al estar en forma de sales solubles, es muy eficaz para la absorción por las hojas, lo que permite obtener resultados de inmediato. Folcit[®] Amino K es un producto de alta calidad, con un elevado contenido en potasio y aminoácidos, lo que le confiere una gran eficacia.

Nº de Lote y Fecha de Validación: Folcit[®] Amino K es un fertilizante foliar de acción general con un elevado contenido en potasio, adecuado para aplicar en cualquier cultivo. El potasio es el elemento más importante para la planta, ya que interviene en todos los procesos vitales. Folcit[®] Amino K, al estar en forma de sales solubles, es muy eficaz para la absorción por las hojas, lo que permite obtener resultados de inmediato. Folcit[®] Amino K es un producto de alta calidad, con un elevado contenido en potasio y aminoácidos, lo que le confiere una gran eficacia.

Contenido Neto: 5 l

81077776S1073

Bayfolan[®] Ambition
Abono Foliar

Contenido neto:
20 L

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS"
"NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA"
"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL"

© Marca Registrada de Bayer AG
Fabricado por: Synto 2000 S.p.A.
Via Arzignano 80, 36072 Chiampo (VI), Italia
Importado y distribuido por: Bayer S.A.
Andrés Bello 2457, Oficina 2101, Piso 21, Providencia, Santiago, Chile.

施芳[™]
Sipfol

净含量: 1升

SIPCAM 世科姆

Produxal[®]

FERTILIZANTE ORGÁNICO CON AMINOÁCIDOS
PARA APLICACIÓN FOLIAR
CONCENTRADO SOLUBLE
USO AGRÍCOLA

REGISTRO DE VENTA Nº. 7280
A NOMBRE DE: ARYSTA LIFESCIENCE COLOMBIA S.A.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Nitrogeno Total (N)	76,9 g/L
Nitrogeno Organico (N)	76,9 g/L
Carbono Organico Oxidado Total (COT)	77,9 g/L
Aminoácidos Libres (15°)	72,0 g/L

Contiene los siguientes Aminoácidos:
Alanina; Arginina; Acido Aspartico; Acido Glutamico; Glicina; Isetidina; Isoleucina; Leucina; Lisina; Metionina; Fenilalanina; Prolina; Serina; Treonina; Valina.

Salmonella sp. Ausencia / 25 ml
Conductividad Eléctrica (1:200) 0,07 dS/m
pH en solución al 10%: 6,57
Densidad a 20°C: 1,19 g/cm³

"La venta y aplicación de este producto debe hacerse por recomendación de un Ingeniero Agrónomo, con base en análisis de suelos o del tejido foliar"

Importado y Distribuido por:
Arysta LifeScience Colombia S.A.
Carrera 2 de Eje 15-10 Barrio El Centro
Neivón, Cundinamarca, Colombia
Corredor (01) 111 189
Línea de servicio al cliente: 018000 111033
www.arysta.com.co

SICIT 2000 S.p.A.
As. s.p.a. group company
Via Arzignano, 80 - 36072 Chiampo (VI) Italia
Tel. 0444 420461

CONTENIDO NETO
LITROS
1 4

