

FLINT MAX ®

L' unione fa la forza



Bayer CropScience



Nuovo fungicida sistemico/mesostemico ad ampio spettro di azione per la difesa di: **vite da vino e vite da tavola**, drupacee, pomacee, olivo e orticole.





Composizione:	<i>Trifloxistrobin 25 % Tebuconazolo 50 %</i>
Formulazione:	<i>WG granuli idrosospensibili</i>
Classificazione tossicologica:	<i>Xn</i>
Classificazione ambientale:	<i>N</i>



Campi di impiego

FLINT MAX



Vite:	<i>Oidio</i>
Pomacee (melo, pero)	<i>Oidio, alternaria, maculatura bruna del pero, ticchiolatura</i>
Drupacee (pesco, nettarino, albicocco, susino, ciliegio)	<i>Monilia, oidio, bolla del pesco</i>
Olivo:	<i>Occhio di Pavone</i>
Pomodoro, peperone:	<i>Oidio</i>
Cetriolo, zucchini, melone, cetriolo, cocomero, zucca	<i>Oidio</i>



	Comportamento sulla pianta	Siti d'azione	Localizzazione dell'attività
Trifloxistrobin	Azione Mesostemica	Respirazione cellulare	Superficie fogliare
+			
Tebuconazolo	Azione Sistemica	Biosintesi degli Steroli	Interno della foglia
	 Lunga durata d'azione	 Strategia anti-resistenza	 Preventivo e curativo



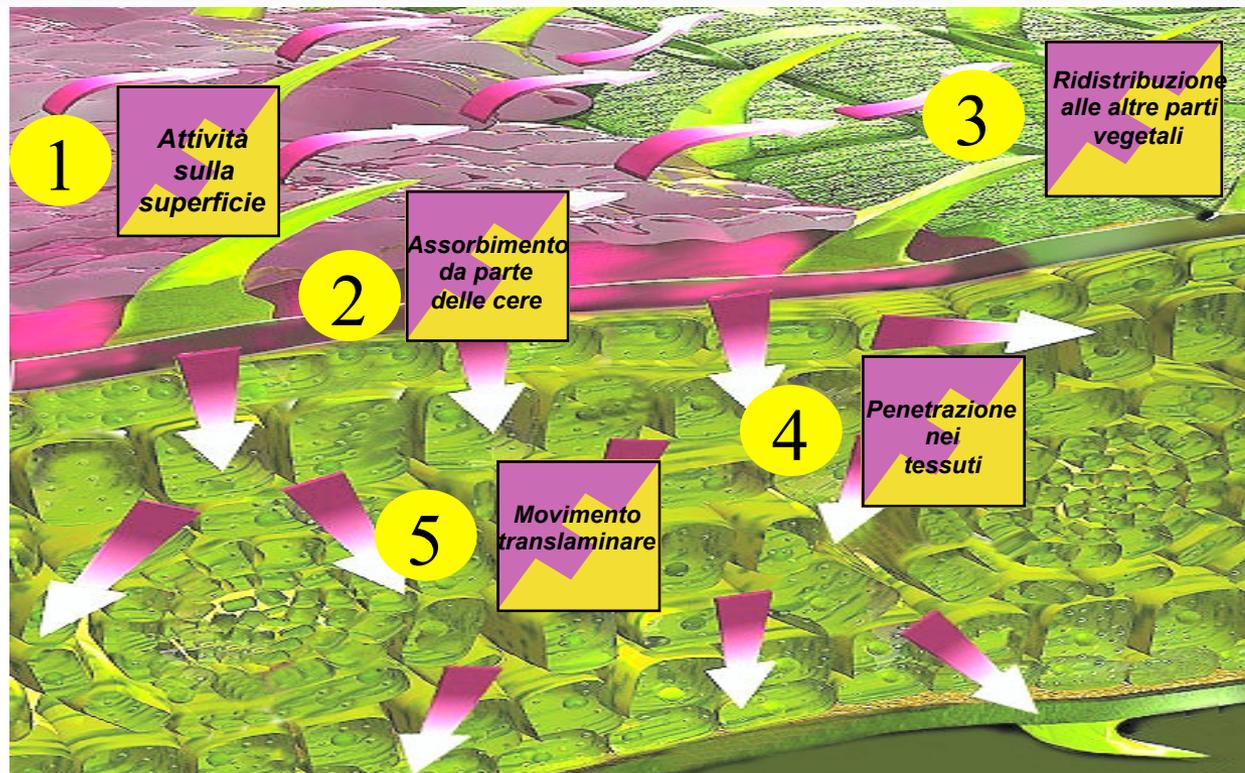


Modo di azione



Trifloxistrobin

FLINT MAX



Trifloxistrobin
Modo di azione
mesostemico



Trifloxistrobin

FLINT MAX



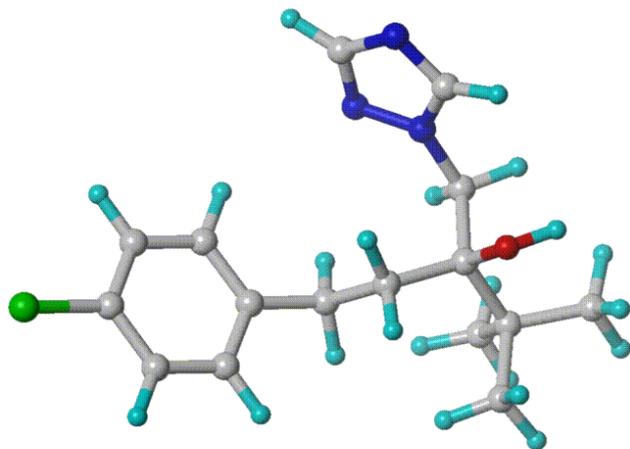
 Massima resistenza al dilavamento



Bayer CropScience

Tebuconazolo

FLINT MAX



Tebuconazolo
Modo di azione
sistemico





 Rapida redistribuzione in tutte le parti della pianta

 Protezione dei germogli e degli organi vegetali in crescita attiva



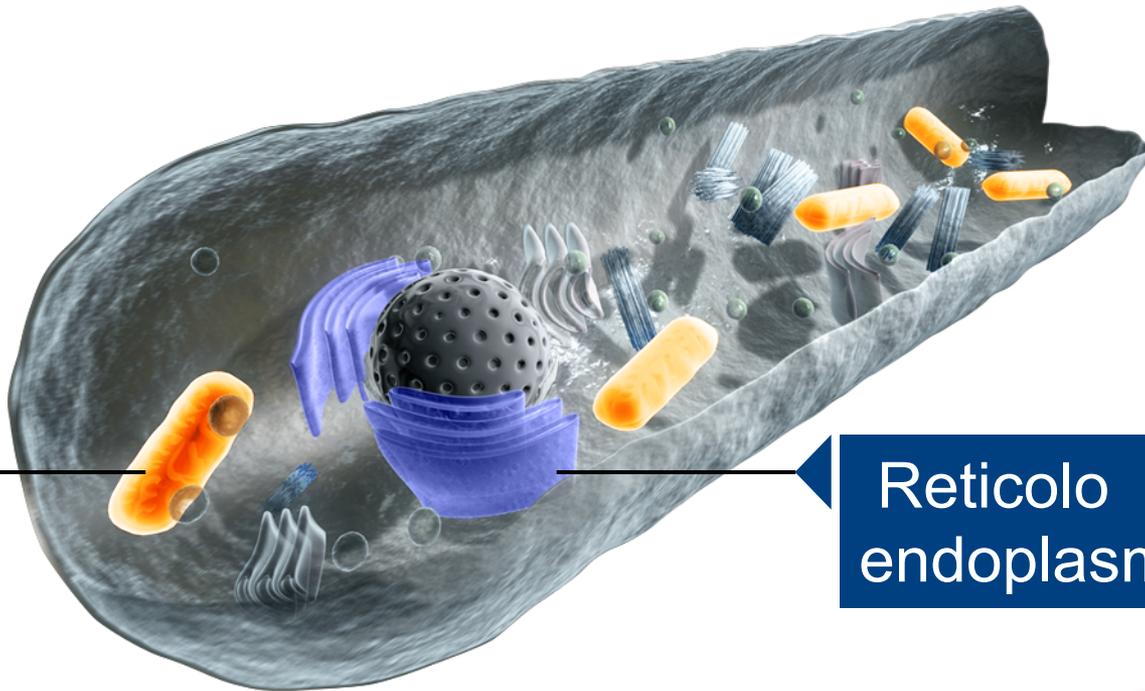


Meccanismo di azione





Mitocondri

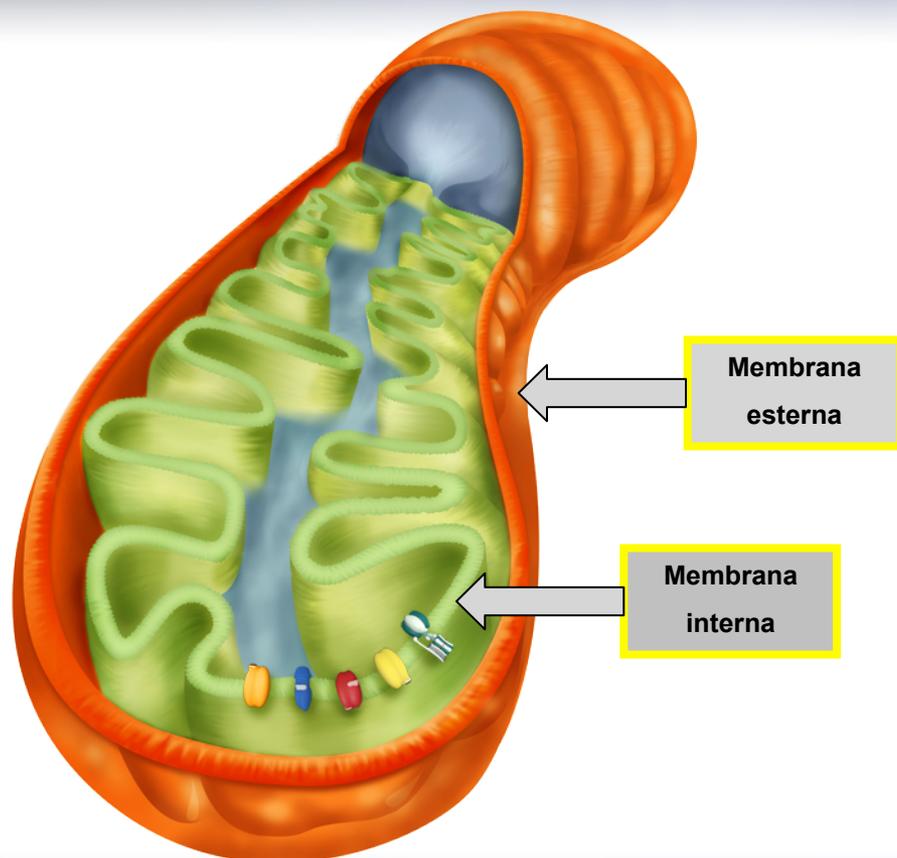


Reticolo
endoplasmatico



Trifloxistrobin

FLINT MAX



Trifloxistrobin
Inibisce la respirazione
cellulare

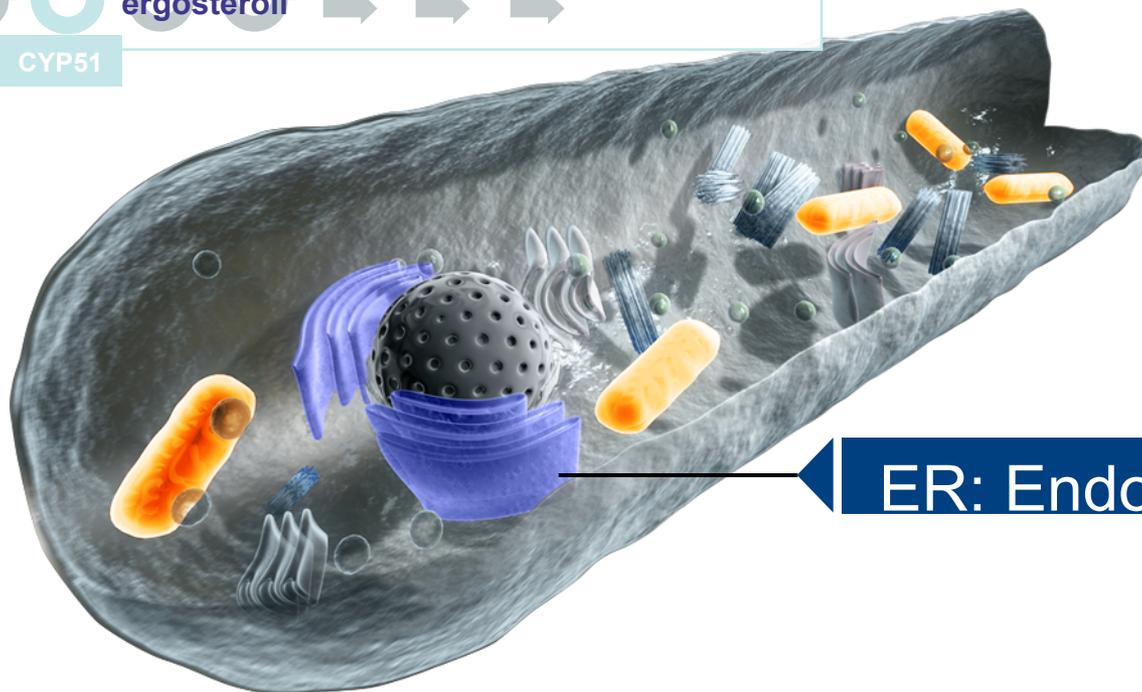


Tebuconazolo

FLINT MAX



Biosintesi degli steroli



ER: Endoplasmic





Principio attivo	MoA	Denominazione	Codice FRAC
Trifloxystrobin:	<i>C: respirazione</i>	<i>Qol</i>	11
Tebuconazolo	<i>G: steroli</i>	<i>Triazoli</i>	3



Inserimento in qualsiasi strategia anti-resistenza

FLINT MAX



La difesa della vite dall' oidio



Bayer CropScience

FLINT MAX



Oidio su grappolo



Oidio su acino



Oidio su foglia

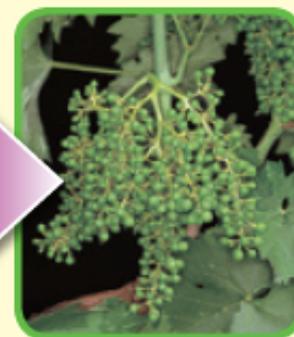
Momento di applicazione



FLINT MAX 

180 - 200 g/ha

Applicare da
pre-fioritura ad
accrescimento acini





Oidio su grappolo



Oidio su acino



Oidio su foglia

Efficacia su oidio

Media di 2 prove condotte dal dr. Albino Morando - VitEn
Rilievo a 14 gg dall'ultima applicazione



FLINT MAX



Oidio su grappolo



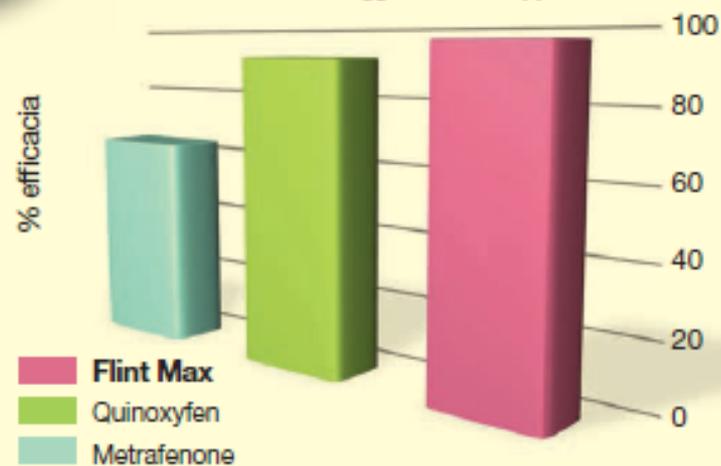
Oidio su acino



Oidio su foglia

Efficacia su oidio

Prova condotta dal Prof. Gabriele Chilosi
Università della Tuscia
Rilievo a 14 gg dall'ultima applicazione



FLINT MAX



Germogliamento
Foglie distese



Grappoli separati



Fioritura



Allegagione
Accrescimento acini



Pre-chiusura



Pre-raccolta

OIDIO



PROSPER
300 CS

FLINT MAX



Folicur[®]Combi

oppure

PROSPER
300 CS



FLINT MAX



Monilia



Oidio



Bolla del pesco

Momento di applicazione



FLINT MAX



300 g/ha

Applicare da
fioritura a
pre-raccolta





Testimone



FLINT MAX



Flint Max



Bayer CropScience



Intervalli di pre-raccolta

<i>Coltura</i>	<i>giorni</i>
<i>Vite da vino</i>	14
<i>Vite da tavola</i>	21
<i>Pesco, nettarino, albicoccho, susino, ciliegio</i>	7
<i>Melo, pero</i>	14
<i>Olivo</i>	-
<i>Pomodoro, peperone</i>	3
<i>Cetriolo, zucchini, melone, cocomero e zucca</i>	3





Vantaggi per l'intera filiera

-  Vantaggi per l'imprenditore agricolo
-  Vantaggi per l'export
-  Vantaggi per la Grande Distribuzione Organizzata
-  Vantaggi per il consumatore



FLINT MAX

**Composizione:**

Trifloxistrobin 25 %

Tebuconazolo 50 %

Formulazione:

WG granuli idrosospensibili

Classificazione tossicologica: Xn

Classificazione ambientale: N

Registrazione:

N° 13689 del Ministero della Salute del 25.11.2011

Confezione: 500 g



Vantaggi

Attività sistemica e mesostemica

Per una lunga e completa efficacia

Ampio spettro di azione

Per un controllo ottimale di tutte le principali malattie delle colture autorizzate

Duplice meccanismo di azione

Per un'ottima efficacia in tutte le condizioni di impiego e in tutti i programmi di gestione dell'insorgenza di resistenze

Eccellente resistenza al dilavamento

Per un'azione persistente anche con condizioni meteorologiche avverse e piovose

