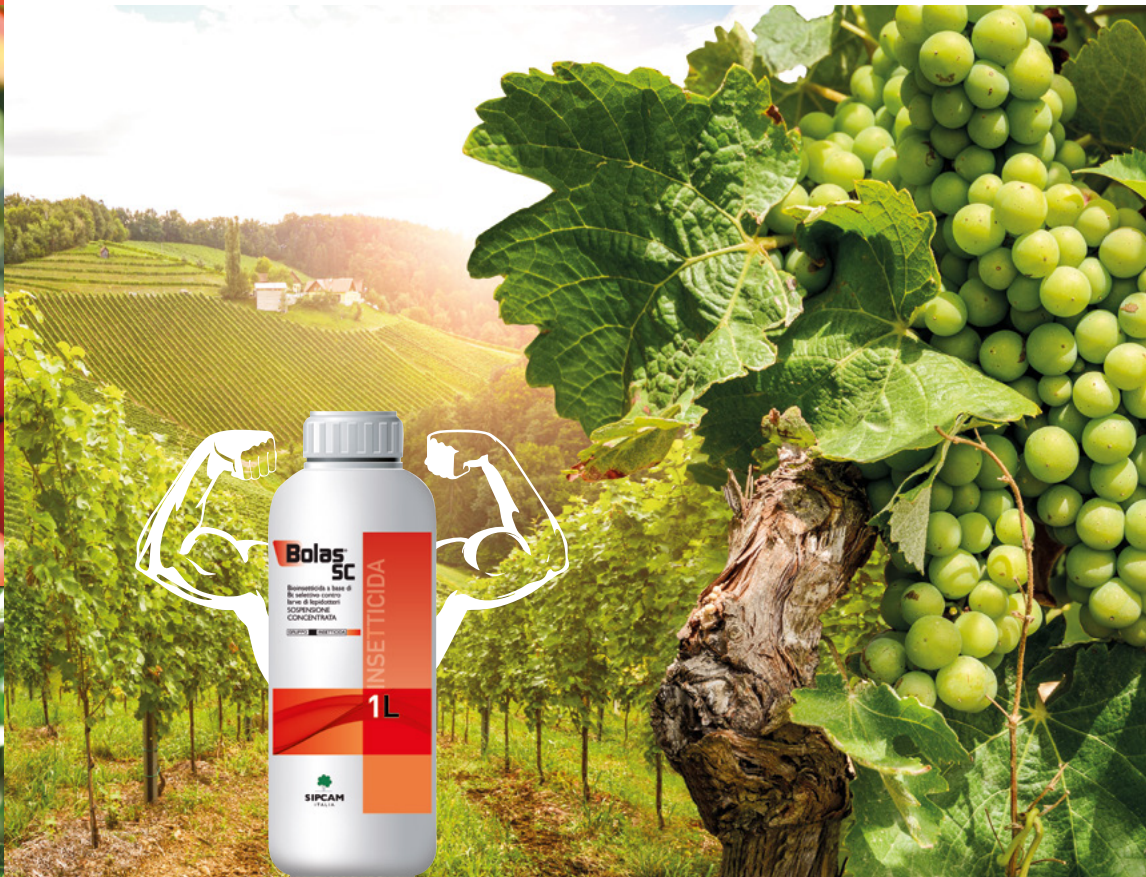


Bolas® SC



BOLAS SC

RITORNA IL BACILLUS SEMPRE PIÙ FORTE

BOLAS SC è il **nuovo insetticida liquido** a base di *Bacillus thuringiensis var. kurstaki* contro **le larve di diverse specie di lepidotteri**, sia in pieno campo che in serra.

BOLAS SC si integra perfettamente in tutte le strategie di difesa.

È idoneo anche per i disciplinari a «residuo zero» e biologici.



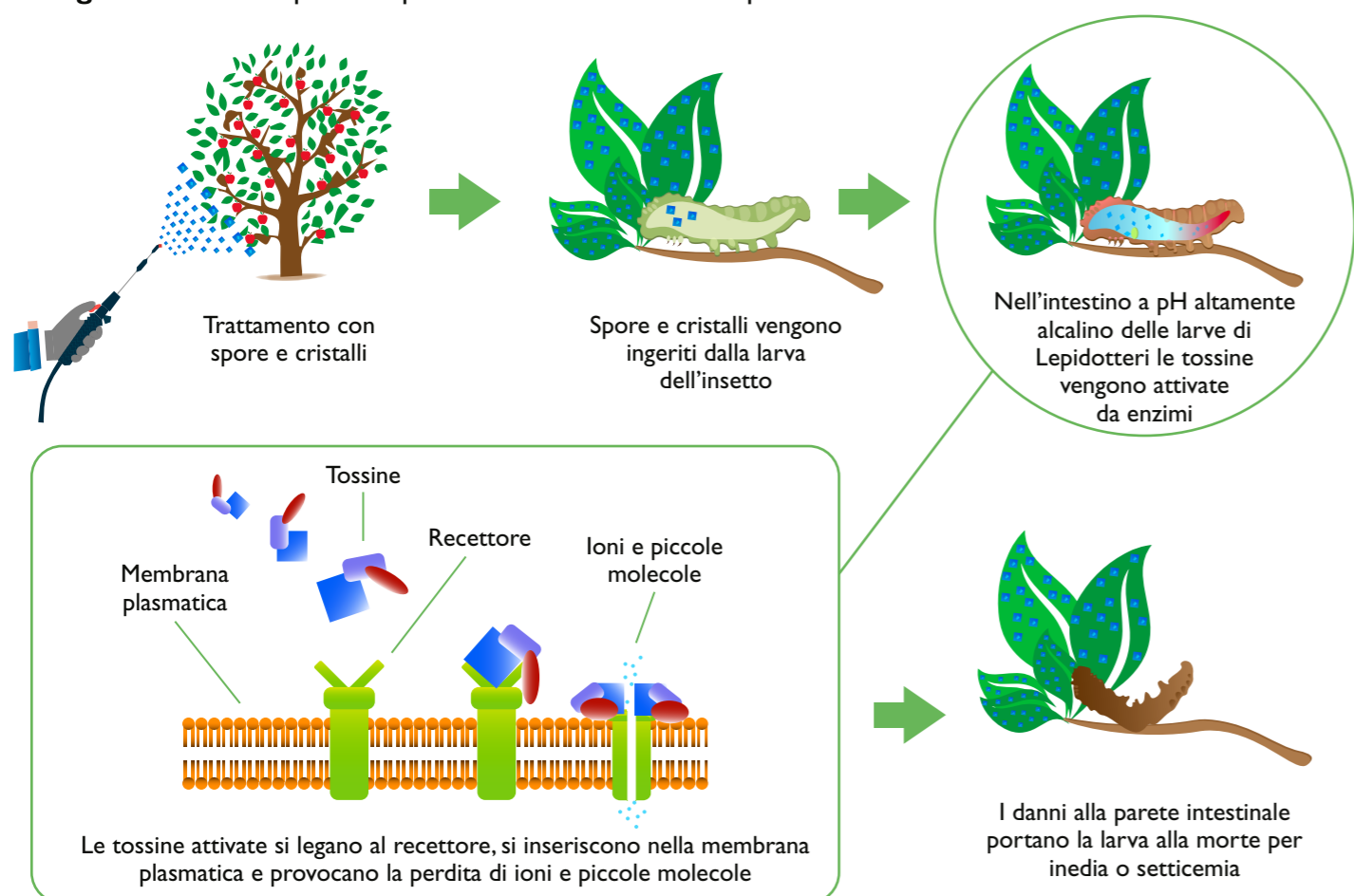
RAPIDAMENTE SOLUBILE E PERFETTAMENTE MISCIBILE



BOLAS SC ha un'ottima **formulazione liquida** su base oleosa, è rapidamente miscibile, selettivo per le colture trattate ed è stabile nella fase di stoccaggio.

MECCANISMO D'AZIONE

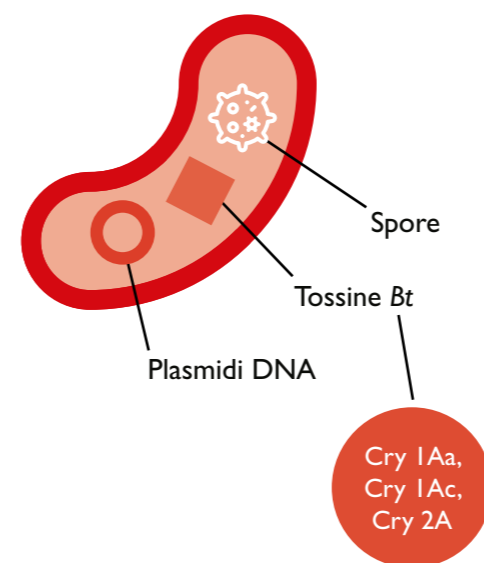
BOLAS SC agisce per ingestione nelle primissime età larvali dell'insetto (I e II età). La **dose di applicazione** e la **bagnatura** sono importanti per l'efficacia insetticida del prodotto.



TOSSINA CRY: SUSCETTIBILITÀ ED IMPORTANZA SUGLI INSETTI TARGET

L'efficacia di **BOLAS SC** così come tutti i prodotti a base di *Bacillus t.* dipende dalla **varietà di tossine Cry** presente nella spora del *Bacillus* e non dal valore delle Unità Internazionali. **BOLAS SC** vanta un mix di tossine a cui è **suscettibile** la maggior parte dei lepidotteri dannosi alle principali coltivazioni agrarie.

Nell'immagine è mostrato il batterio con le tossine Cry, nella tabella il tipo di tossine Cry con l'insetto di riferimento



FAMIGLIA	GENERE E SPECIE	Cry IAa	Cry IAc	Cry 2A
Tortricidae	<i>Lobesia botrana</i>		●	●
	<i>Cydia molesta</i>	●	●	●
	<i>Pandemis spp.</i>	●	●	
Gelechiidae	<i>Anarsia lineatella</i>	●	●	●
	<i>Tuta absoluta</i>	●	●	
Yponomeutidae	<i>Prays oleae</i>	●	●	●
Noctuidae	<i>Helicoverpa armigera</i>	●	●	●
Notodontidae	<i>Thaumetopoea pityocampa</i>	●	●	○

● = Cry attiva ○ = Cry non attiva Casella vuota = nessun dato

MODALITÀ DI IMPIEGO

Coltura	Pomacee (melo, pero, cotogno), Drupacee (pesco, nettarine, percoche, albicocco, susino, ciliegio), Kiwi, Agrumi, Olivo, Vite da vino e Uva da tavola, pomodoro, peperone, melanzana (pieno campo e serra), Forestali, Cotone, Tabacco
Insetti controllati	Tortricidi (<i>Pandemis cerasana</i> , <i>Archips podana</i> , <i>Argyrotaenia pulchellana</i>) Tignolole e Tignoletta (<i>Cydia molesta</i> , <i>Anarsia lineatella</i> , <i>Prays citri</i> , <i>P. oleae</i> , <i>Tuta absoluta</i> , <i>Lobesia botrana</i>) Nottue <i>Helicoverpa armigera</i> Processionarie (<i>Thaumetopoea pityocampa</i> , <i>T. processionea</i>)
Fasi d'intervento	Dalle primissime età larvali dell'insetto (I e II età)
Dose d'impiego	1-2 l/ha, 0.75-1 l/ha per vite da vino e uva da tavola
Numero massimo di trattamenti	3



SCHEDA PRODOTTO

Composizione	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>Kurstaki</i> ceppo EG 2348 18,8%
Formulazione	Sospensione concentrata
Meccanismo di azione	Gruppo IRAC IIA
Colture e dosi d'impiego	Dose d'impiego 1-2 L/ha per le colture: Melo, Pero, Cotogno Pesco, Nettarine, Percoche, Albicocco, Susino, Ciliegio Kiwi Agrumi Olivo Pomodoro, Peperone, Melanzana (pieno campo e serra) Forestali Cotone Tabacco Vite da vino e Uva da tavola 0,75-1 L/ha
Numero massimo di applicazioni	3
Intervallo di sicurezza	non necessario
Confezione	1L; 1L (x12)
N° di registrazione	N° 8229 del 23.03.1993

