Nota Tecnica

Coragen®

Insetticida

Un potente insetticida della nuova generazione contro la dorifora della patata.

Prodotto	Coragen è un sospensione concentrata (SC) e contiene 18.4 % (200 g/lt) chlorantraniliprole. W-7291
Culture	Campicoltura (F), Orticoltura (G),
Spettro di efficacia	Dorifora della patata
Applicazione **Campicoltura (F),** **Orticoltura (G),**	**Patate:** 60 ml/ha, contro *Dorifora della patata*. Termine d'attesa: 2 Settimane. Per proteggere le acque sotterranee non applicare questo o altri prodotti contenenti chlorantraniliprole più di 2 volte per coltura e al massimo ogni 2 anni sulla stessa particella. **Fagioli con baccello:** 0,125 lt/ha, contro *Elotide del cotone (Helicoverpa armigera)*. Termine d'attesa: 3 giorni. Al massimo 2 trattamenti per coltura ad un intervallo di 14 giorni. Per proteggere le acque sotterranee non applicare questo o altri prodotti contenenti chlorantraniliprole più di 2 volte per coltura e al massimo ogni 4 anni sulla stessa particella. Omologazioni in situazioni di emergenza, visto l'articolo 40 dell'ordinanza del 12 maggio 2010, sono autorizzati temporaneamente fino al 31 ottobre 2025. **Piselli con baccello:** 0,125 lt/ha, contro *Elotide del cotone (Helicoverpa armigera)*. Termine d'attesa: 3 giorni. Al massimo 2 trattamenti per coltura ad un intervallo di 14 giorni. Per proteggere le acque sotterranee non applicare questo o altri prodotti contenenti chlorantraniliprole più di 2 volte per coltura e al massimo ogni 4 anni sulla stessa particella. Omologazioni in situazioni di emergenza, visto l'articolo 40 dell'ordinanza del 12 maggio 2010, sono autorizzati temporaneamente fino al 31 ottobre 2025.
Modalità di azione	Il principio attivo di Coragen, il clorontraniliprolo, ha una modalità d'azione completamente nuova che colpisce un bersaglio biochimico diverso da quello di tutti gli insetticidi attualmente in uso. Coragen rappresenta quindi una nuova soluzione per alternare le famiglie chimiche in un programma di trattamento. Coragen agisce principalmente per ingestione, ma anche per contatto.

	Il clorontraniliprolo si lega ai recettori della rianodina e provoca il rilascio incontrollato di ioni Ca++ e una riduzione delle loro riserve. Gli insetti non sono più in grado di contrarre i muscoli. Paralizzati, smettono rapidamente di nutrirsi e entrano in uno stato di letargia, prima di morire. Coragen è efficace contro tutti gli stadi di sviluppo della Dorifora.
Preparazione del porridge	Riempire metà serbatoio con l'acqua, aggiungere la quantità, miscelate i prodotti, poi riempire il serbatoio con l'agitatore in funzione. **Miscibilità:** Coragen è miscibile con i nostri fungicidi e fertilizzanti fogliari.
Rotazione delle colture	Nessuna restrizione
Classificazione	Attenzione  P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. EUH208 Contiene [chlorantraniliprole]. Può provocare una reazione allergica. EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. SP 1 Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo imballaggio.
Comportamento nell'ambiente	Evitare il contatto del prodotto con acqua. Il prodotto è approvato dall'UFAG. Può essere utilizzato in PER, le restrizioni di alcuni programmi devono essere osservate.
imballaggio	180 ml, 500 ml
®	Marchio registrato FMC AGRO USA
Da notare	Questo foglio ti informa e non sostituisce l'etichetta. Prima di utilizzare un prodotto, leggere attentamente l'etichetta e incollarla di conseguenza.

Version 20.02.25/RH//LG1071

5413 Birmenstorf, Telefono 056 201 45 45
www.leugygax.ch