

ISONET A

Feromone per la lotta contro *Anarsia lineatella* con il metodo della confusione sessuale

COMPOSIZIONE: Diffusori composti da capillare singolo contenenti (E)-5-Decenyl acetate: 128,5 mg (E)-5-Decen-1-ol: 5,5 mg; Supporto di materiale inerte

INDICAZIONE DI PERICOLO: Irritante

FRASI DI RISCHIO: R38. Irritante per la pelle

CONSIGLI DI PRUDENZA: S2. Conservare fuori dalla portata dei bambini - S13. Conservare lontano da alimenti, mangimi e da bevande
S20/21. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego – S24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle
S36/37. Usare indumenti protettivi e guanti adatti - S61. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza

TITOLARE DELLA REGISTRAZIONE E DISTRIBUTORE: CBC (EUROPE) Ltd. Ufficio di Milano Via E. Majorana, 2 - 20054 Nova Milanese (MI) – Tel:0326.365079
PRODOTTO DA: Shin-Etsu Chemical Co. Ltd. 2-6-1 Ohtemachi Chiyoda-ku - Tokyo

PRODOTTO FITOSANITARIO - Autorizzazione Ministero della Salute n. 13861 del 13/11/2009

CONTENUTO NETTO: 100 diffusori



ISTRUZIONI PER L'USO

Rispettare le seguenti indicazioni per non pregiudicare l'efficacia del prodotto

DOSAGGIO: 1000 diffusori/ettaro secondo la dimensione dell'apezzamento, la struttura delle piante e la pressione dell'insetto. Rinforzare i bordi di confine ed eventualmente estendere l'applicazione oltre l'area del frutteto dove possibile.

METODO D'APPLICAZIONE: appendere o attorcigliare in modo lasco i diffusori nel terzo superiore dell'albero evitando l'esposizione diretta al sole. Non stringere eccessivamente per evitare la rottura del diffusore. Con piante di altezza superiore ai 4 metri si consiglia un'applicazione differenziata di 1/3 nella parte alta e 2/3 nella parte bassa della pianta.

EPOCA D'APPLICAZIONE: è fondamentale che i diffusori siano applicati prima dell'inizio del volo della generazione svernante. In caso di mancanza di dati certi, si raccomandano l'installazione precoce di trappole di monitoraggio e l'applicazione dei diffusori alle prime catture verificate. I diffusori rilasciano costantemente per almeno 140 giorni, a seconda delle temperature medie e delle velocità dei venti.

PRECAUZIONI: frutteti con basse popolazioni possono essere adeguatamente protetti con il metodo della confusione. In presenza di medie o alte popolazioni è necessario nei primi anni di applicazione predisporre una strategia combinata con insetticidi. Soprattutto all'inizio della stagione predisporre trattamenti abbattenti per ridurre le popolazioni e combinare gli effetti per un migliore controllo. L'uso di insetticidi non pregiudica il funzionamento dei diffusori, è quindi possibile intervenire in qualsiasi momento. Femmine fecondate provenienti da frutteti vicini o da altre fonti di infestazione possono causare danni non previsti. Ispezionare periodicamente i frutti per verificare eventuali attacchi ed intervenire con insetticidi dove e quando necessario. Il miglior risultato si ottiene su frutteti di vasta superficie, e quando l'applicazione si esegue per grandi aree, non necessariamente con frutteti contigui. Si possono proteggere anche frutteti di piccola dimensione quando isolati e con bassa popolazione, ma è opportuno in questi casi aumentare il dosaggio per ridurre le perdite di concentrazione dovute all'influenza del vento. Si raccomanda di evitare l'uso su piccole superfici se confinanti o all'interno di altri frutteti. Il feromone è più pesante dell'aria e tende a scendere verso il suolo, in terreni scoscesi o vicini a grandi vie di comunicazione è difficile mantenere un'adeguata concentrazione. In queste condizioni occorre predisporre siepi di contenimento o applicazioni differenziate secondo i casi, consultate un tecnico per una migliore valutazione. La vita del diffusore può essere abbreviata da condizioni persistenti di temperature molto alte e venti forti, in queste condizioni può essere necessario aumentare i dosaggi o predisporre strategie combinate.

CONTROLLI: installare nei frutteti in confusione trappole di monitoraggio e verificare periodicamente (ogni settimana) le catture, ciò al fine di stabilire il livello di concentrazione di feromone. Ispezionare periodicamente, ogni 1-2 settimane secondo il livello di rischio da *Anarsia*, 200 germogli/frutti suddivisi tra bordi e centro ed intervenire in caso di presenza di attacco oltre il limite di soglia o livello economico di danno.

CONSERVAZIONE ed ELIMINAZIONE: nell'imballo originale ed a temperatura non superiore a 5 °C il prodotto si conserva per 2 anni.

ATTENZIONE: prima dell'uso leggere il foglio illustrativo. Da impiegare esclusivamente in agricoltura. Ogni altro uso è pericoloso. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni che possono derivare da un uso improprio del preparato. Il rispetto delle predette istruzioni è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Per evitare rischi per l'uomo e l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Non contaminare altre colture, alimenti, bevande e corsi d'acqua. Da non vendersi sfuso. Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Il contenitore non può essere riutilizzato. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Non applicare con mezzi aerei. Operare in assenza di vento. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. (07/09)