

**I N D I A**

Conscious Care.

SUMILARV® 0,5 G**Insetticida-larvicida in granuli pronto uso a base di pyriproxyfen****Prodotto per il controllo delle larve di zanzare e mosche**Presidio Medico-Chirurgico Registrazione Min. della Salute n° 18211 (SUMITOMO)**Composizione, 100 g di formulato contengono:**

Pyriproxyfen (Sumilarv®)	g	0,5
Coadiuvanti inerti	q. b. a g	100

SUMILARV® è un marchio SUMITOMO CHEMICAL

Famiglia del principio attivo PYRIPROXYFEN	IGR, inibitori della crescita
Modalità d'azione	per contatto ed ingestione
Attività insetticida	analogo dell'ormone giovanile (neotenina), altera la crescita larvale e inibisce la comparsa dell'insetto adulto
Stadio di sviluppo colpibile	tutti gli stadi larvali, inibisce la riproduzione negli stadi adulti

Formulazione

SUMILARV® 0,5 G è formulato in un supporto inerte granulare che, a contatto con l'acqua o con altri substrati di sviluppo larvale, consente un lento e graduale rilascio del principio attivo pyriproxyfen.

Principali infestanti controllabili

SUMILARV® 0,5 G è idoneo al controllo di tutti gli stadi larvali di zanzare e mosche. Gli stadi larvali subiscono una grave alterazione dello sviluppo indipendentemente dal genere e dalla specie d'appartenenza.

Poiché il principio attivo pyriproxyfen utilizza un meccanismo d'azione innovativo e differente da quelli degli insetticidi tradizionali (esteri fosforici, piretroidi e carbammati), mediante l'impiego di SUMILARV® 0,5 G è possibile controllare anche ceppi di infestanti divenuti nel tempo resistenti agli insetticidi tradizionali.

Ambiti d'applicazione

ZANZARE: SUMILARV® 0,5 G esplica la propria azione a contatto con l'acqua dei focolai di sviluppo larvale ed è specificatamente studiato anche per applicazioni nei luoghi difficilmente raggiungibili con le tradizionali attrezzature utilizzate per la distribuzione dei formulati liquidi (ad esempio: aree non accessibili a mezzi meccanici o acque non trattabili per la presenza di altri ostacoli, tombini nei centri urbani, piccole raccolte d'acqua stagnante).

Il formulato consente anche il trattamento dei focolai di sviluppo larvale, ove vi è presenza di folta vegetazione acquatica, perché i piccoli granuli non sono trattenuti e cadono nell'acqua.

MOSCHE: negli allevamenti e nei luoghi di accumulo di rifiuti organici SUMILARV® 0,5 G deve essere distribuito nelle aree ove si verifica la maggiore concentrazione larvale. Si raccomanda l'inizio degli interventi prima che l'innalzamento della temperatura provochi un forte aumento dell'infestazione.

Persistenza d'azione

L'attività di SUMILARV® 0,5 G nelle acque infestate da zanzare si protrae per 4 – 6 settimane. Nei substrati organici infestati



I N D I A

Conscious Care.

da mosche l'attività del formulato persiste per oltre 10 settimane.

Dosi e modalità d'impiego

ZANZARE: i dosaggi applicativi devono essere riferiti alla profondità media delle acque e sono calcolati per raggiungere la concentrazione desiderata (variabile tra 0,01 e 0,05 ppm). Pertanto, in relazione alla profondità dell'acqua, devono essere utilizzati i seguenti dosaggi:

Profondità (cm)	Dosaggio Sumilarv 0,5 G (kg/ha)	Dosaggio Sumilarv 0,5 G (g/m ³)
10	2 - 10	2 - 10
20	4 - 20	2 - 10
30	6 - 30	2 - 10
50	10 - 50	2 - 10

Trattamento tombini: per il controllo delle larve di zanzara nei tombini (o caditoie) depositare 2 grammi di prodotto (un misurino) all'interno del tombino. Per il trattamento dei sottovasi impiegare mezzo misurino avendo cura di distribuire il granulare in 2 o 3 punti del sottovaso.

MOSCHE:

1. in presenza di infestazioni non molto elevate o nelle fasi iniziali di sviluppo delle mosche utilizzare la dose di 10 g/m² (1 Kg per 100 m²);
2. con infestazioni elevate utilizzare la dose di 20 g/m² (2 kg per 100 m²).

Classificazione del formulato

Per tali informazioni si rinvia alla scheda di sicurezza.

Avvertenze

Per un corretto uso del prodotto attenersi scrupolosamente a quanto riportato in etichetta e nella scheda di sicurezza. Leggere e conservare la scheda di sicurezza. Non contaminare persone ed animali, cibi e bevande e recipienti ad essi destinati. Il produttore non assume responsabilità alcuna nei confronti di terzi, chi utilizza il prodotto è responsabile per eventuali danni derivanti dal suo impiego.

Confezione

SUMILARV® 0,5 G è disponibile in cartone da 10 kg, suddiviso in buste sigillate da 1 kg.

Pubblicazione riservata alle seguenti categorie professionali : agronomi, disinfestatori, igienisti, medici, parassitologi, veterinari.