



SCHEDA TECNICA

Informazioni riservate a tecnici della disinfestazione, agronomi, medici, veterinari e autorità sanitarie

VECTOBAC 12 AS

Registrazione del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali n. 15736

LARVICIDA BIOLOGICO PER ZANZARE E SIMULIDI ALTAMENTE SELETTIVO SOSPENSIONE ACQUOSA PRONTA ALL'USO USO CIVILE

Composizione

100 grammi di prodotto contengono:

Bacillus thuringiensis, sierotipo H-14	1,2 g
Ingredienti inerti	98,2 g

Caratteristiche

VECTOBAC 12AS è un larvicida biologico che agisce esclusivamente per ingestione. Ha uno spettro di attività molto ampio, perché è efficace contro le larve di zanzara di ogni specie infestante in diversi territori. È attivo inoltre contro le larve di Simulidi. L'effetto larvicida si manifesta rapidamente, di solito nell'arco di 12-18 ore dal trattamento.

Campo d'applicazione

VECTOBAC 12 AS è un larvicida biologico per zanzare e simulidi.

Zanzare: è adatto per il trattamento dei focolai più disparati quali fossati di reti viarie, canali di irrigazione, bacini di drenaggio, acque di marea, paludi salmastre, acquitrini e pozzanghere de sottobosco a o da neve disciolta o da travasi estemporanei (inondazioni, irrigazioni), terreni a scarsa permeabilità che trattengono le acque piovane. È indicato inoltre per il trattamento di vasche di raccolta liquami e di effluenti provenienti da allevamenti di animali, caseifici.

B. Simulidi: gli habitat larvali di questi ditteri ematofagi sono essenzialmente rappresentati da fiumi e corsi d'acqua fluenti.

Modalità e dosi d'uso

Poiché i quantitativi di principio attivo previsti per unità di superfici sono molto modesti, le dosi utili di VECTOBAC 12 AS devono essere miscelate con volumi d'acqua sufficienti a fornire una copertura uniforme delle aree da trattare, specificatamente quando il prodotto è da applicare a terra. Le quantità di acqua variano entro un intervallo piuttosto ampio, da 500 a 900 litri/ettaro e sono in funzione delle condizioni climatiche, nonché delle caratteristiche fisico chimiche del focolaio larvale (nel caso delle Culicine) e della portata del corso d'acqua nel caso dei Simulidi). È opportuno distribuire i volumi d'acqua richiesti mediante nebulizzatore capace di erogare particelle con diametro tra 50 e 100 micron. Si consiglia inoltre di non allestire la miscela di VECTOBAC 12 AS – acqua in quantità superiore a quella prevista di distribuzione in un periodo di due settimane. Per la lotta alle larve di Culcidi (zanzare) le dosi utili di VECTOBAC 12 AS variano da 0,3 a 1,2 litri/ettaro se si tratta di focolai consueti. È opportuno, invece, adottare dosi più elevate (1,2 litri/ettaro) quando l'ambiente idrico è fortemente inquinato (scoli e vasche di raccolta liquami ed altri effluenti, in particolare in allevamenti di animali), quando abbondano le alghe, quando la densità di zanzare è elevata, e infine quando vi sia predominanza di larve al 3° stadio e alla fase precoce del 4° stadio di sviluppo. Per quanto riguarda le larve di Simulidi, le dosi suggerite sono comprese nell'intervallo da 0,5 a 2,5 mg/litro in corso d'acqua (0,5-25 ppm). Impiegare le dosi più elevate (20-25 ppm) quando il corso d'acqua contiene elevate concentrazioni di sostanze organiche e quando la vegetazione sommersa ed emergente è piuttosto folta. Sia nel caso di Culcidi che di Simulidi, ripetere il trattamento a distanza di 7-14 giorni. Risciacquare accuratamente tutte le apparecchiature al termine di ogni operazione.

Confezioni : Tanica da 10 litri

COD 1-2-181

bleuline_{s.r.l.}