

BIOLARKIM 14

IL PRODOTTO

Larvozanzaricida biologico flowable.

LA COMPOSIZIONE

100 grammi di prodotto contengono:

Bacillus Thuringensis

Sub-Sp Israeliensis Sierot.H-14, Potenza 600 UTI/mg

Coformulanti q.b a g 100

IL PRINCIPIO ATTIVO

Il **Bacillus thuringiensis** (B.t.) è un batterio sporulante, gram positivo, appartenente alla famiglia delle Bacillacee. La varietà israeliensis, sierotipo H-14 (B.t. isr. H-14) si è rivelata efficace nei confronti delle larve di zanzara. L'azione tossica nei confronti della larva è dovuta alle tossine emesse dalle spore del bacillo, che attaccano il mesointestino e il sistema nervoso, provocando la paralisi dei mezzi boccali e costringendo l'insetto a interrompere la nutrizione. La diversa sensibilità delle varie specie è correlata con il pH presente nell'apparato digerente.

I PARASSITI

BIOLARKIM 14 è un insetticida biologico batterico, che agisce esclusivamente per ingestione sulle larve di oltre 30 specie di zanzare e parecchie specie di **Simulidi** e **Chironomidi**. Fra i generi di zanzare combattuti vi sono: **Aedes, Anopheles, Culex, Culiseta, Psorophora, Wyeomya, Uranotaenia.**

L'APPLICAZIONE

ZANZARE:

In acque pulite, marcite, stagni, paludi, saline, fossi, ecc. applicare **1 litro di formulato per ettaro** di superficie da trattare (adeguatamente diluito in acqua).

In acque inquinate, come fogne, canali di scolo, ecc. applicare **2 litri di formulato per ettaro** di superficie (adeguatamente diluito in acqua).

SIMULIDI:

Applicare il formulato a monte delle larve, miscelandolo con un volume d'acqua 3-5 volte il suo volume, in ragione di 3 mg di prodotto per litro d'acqua che scorre, al minuto. Applicare in questo modo per 10 minuti.

L'applicazione può essere eseguita con un normale apparecchio erogatore, impiegando un volume d'acqua adatto per un'adeguata copertura.

E' buona norma utilizzare velocemente la miscela preparata.

LE QUALITÀ

Sicuramente il larvicida per la lotta alle zanzare più selettivo e "sicuro" per l'ambiente di cui si disponga. Per il suo utilizzo occorre tenere in considerazione che le larve più sensibili all'azione di BIOLARKIM 14 sono quelle dal 1° al 3° stadio ed in molti casi anche all'inizio del 4°.

Si potrebbe definire un prodotto "abbattente" in quanto, una volta ingerita, la tossina si scinde all'interno dell'intestino; segue la paralisi e poi la morte entro 4-8 ore. Il completo controllo si ha nelle 24 ore.

LE INDICAZIONI

Leggere attentamente l'etichetta prima dell'uso.

Ulteriori importanti informazioni inerenti il prodotto sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.

Non contaminare durante l'uso alimenti, bevande o recipienti destinati a contenerne.

Il prodotto deve essere impiegato esclusivamente da personale specializzato.

Poiché la Colkim non esercita alcun controllo sul modo d'impiego del prodotto, essa non si assume alcuna responsabilità in merito all'utilizzazione dello stesso.

LA REGISTRAZIONE

Presidio Medico - Chirurgico. Uso civile ed industriale.
Registrazione Ministero della Sanità n.15615

LA CLASSIFICAZIONE



IRRITANTE