

# Sandokan

## 7025 Larvicida Biologico

### Teknar HP-D

Registrazione n°14588 del Ministero della Salute

### Composizione

100 g di prodotto contengono:

*Bacillus thuringiensis* varietà *israeliensis*, (sierotipo H14) Tossine attive contro le larve g 1,6

Coformulanti ed inerti q.b. a g 100

Potenza del formulato 1.200 UTI/mg

### Caratteristiche

Larvicida biologico in emulsione concentrata specifico per il controllo delle larve di zanzara e Simulidi. Agisce per ingestione. L'attività tossica è svolta dalla deltaendotossina, presente sotto forma di cristalli o inclusioni parasporali di natura proteica. Una volta ingerita dalle larve si scioglie e si scompone alle sub-unità proteiche attive grazie all'azione di enzimi presenti esclusivamente nell'intestino degli insetti bersaglio. Le tossine così liberate si legano a dei recettori specifici delle cellule dell'intestino medio delle larve, e portano in breve tempo alla rottura della membrana cellulare provocando la paralisi e la successiva morte delle larve.

Il larvicida è efficace contro le larve svariate specie di zanzara, inclusa la Zanzara Tigre, e contro numerose specie di Simulidi.

### Modalità di impiego

Agitare bene il prodotto prima della diluizione.

Per il trattamento dei tombini diluire 10 gocce in 1,5-2 litri d'acqua (una bottiglia di plastica). La soluzione così ottenuta potrà essere utilizzata per trattare 10 tombini.

Per il trattamento di fossi, maceri, laghetti artificiali e altre raccolte idriche preparare una soluzione d'uso aggiungendo 2-5 ml di prodotto (in base al livello di infestazione) per ogni litro d'acqua messo nell'erogatore. In genere con un litro di soluzione d'uso si può trattare efficacemente una superficie idrica di circa 20 mq. Non lasciare la miscela così preparata nel serbatoio per più di 12 ore.

Il prodotto può essere distribuito con qualsiasi attrezzatura in grado di assicurare una uniforme copertura della superficie da trattare con un adeguato volume d'acqua.

### Avvertenze

- Conservare il prodotto in luogo inaccessibile ai bambini e agli animali domestici.
- Non mangiare né bere né fumare durante l'impiego del prodotto.
- Non ingerire.
- Non usare in forma concentrata.
- Non contaminare alimenti bevande e corsi d'acqua.
- Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
- Usare indumenti protettivi e guanti adatti.
- Se vi è stato contatto con gli occhi risciacquarli abbondantemente con acqua a scopo cautelativo.
- Dopo la manipolazione ed in caso di contaminazione lavarsi accuratamente con acqua e sapone.

# Sandokan

- Non impiegare in agricoltura.
- Conservare il prodotto al riparo dalla luce, in ambiente fresco, asciutto e ventilato.
- A temperatura ambiente il prodotto è stabile per 2 anni.
- Chiudere ermeticamente la confezione se parzialmente utilizzata.