

# VectoBac® G

Autorizzazione Ministero della Salute n° IT/2017/00389/MRP.



Da quest'anno I.N.D.I.A. Industrie Chimiche S.r.l.  
è **DISTRIBUTORE** di VectoBac® G

## COMPOSIZIONE

*Bacillus thuringiensis* subsp. *israelensis* ceppo AM65-52

g 2,8

Coformulanti

q.b. a 100g

Il prodotto ha una potenza di 200 Unità Tossiche Internazionali (UTI)/milligrammo di formulato.

## DESCRIZIONE

**VectoBac® G** è un larvicida **biologico** in granuli che, grazie all'alta selettività del suo principio attivo, il *Bti*, agisce esclusivamente sulle **larve di zanzara** oggetto dell'intervento di controllo. Nello specifico **VectoBac® G** è efficace per il controllo delle larve di zanzara delle specie appartenenti ai generi *Ochlerotatus*, *Aedes*, *Culex*, *Culiseta* e *Anopheles*.

A differenza di altri prodotti di sintesi, **VectoBac® G può essere impiegato con sicurezza** in ambienti dove sono presenti pesci e altri organismi acquatici.

## VANTAGGI

Le dimensioni, la forma e la densità dei granuli consentono un'**ottima penetrazione all'interno di vegetazione** densa, permettendo di trattare con efficacia le aree in cui l'applicazione di prodotto liquido è sconsigliata come nel caso di acque stagnanti coperte da folta vegetazione o con presenza di materiale vegetale in sospensione o nel caso di aree non raggiungibili con prodotti liquidi erogati tramite lancia a pressione.

Il prodotto ha granuli a diversa densità che si distribuiscono tra il fondo e la superficie del focolaio da trattare garantendo così una **distribuzione uniforme del principio attivo** nella zona in cui le larve si nutrono.

## AMBIENTI D'USO

Per il trattamento sia delle **acque relativamente chiare con scarso o modesto inquinamento** (fossi d'irrigazione, bacini idrici, laghi, fiumi, canali, acquitrini, laghetti, bacini di raccolta, fossi e caditoie stradali) sia in **ambienti con acqua relativamente inquinata, sporca oppure contenente alti livelli di materia organica** (risaie, pianure alluvionali fluviali, acque di scarico, scarichi fognari, scarichi effluenti e lagune, fosse settiche, bacini con rifiuti di origine animale, ambienti acquatici coperti da fitta vegetazione).

## INDICE DI COPERTURA

Questa tabella può essere utilizzata come guida per individuare l'indice di copertura (numero di granuli per m<sup>2</sup>) atteso in base alla dose di applicazione di **VectoBac® G**.

## DOSI CONSIGLIATE

**VectoBac® G** deve essere distribuito in modo uniforme negli ambienti ove sono presenti le larve di zanzara.

- **2,5-10 kg/ha:** in ambienti con acqua relativamente chiara con scarso o modesto inquinamento.
- **10-15 kg/ha:** in ambienti con acqua relativamente inquinata, sporca oppure contenente alti livelli di materia organica.

Il prodotto può essere applicato con dosagranuli manuali o a motore.

DOSE (kg/ha)	Indice di copertura (numero di granuli per m <sup>2</sup> )
3	20
5	33
8	52
10	65

La gamma di LARVICIDI BIOLOGICI di I.N.D.I.A. Industrie Chimiche S.r.l.:

**VectoBac® G – VectoBac® 12 AS – VectoMax® FG – Culinex® Tabs**