

Aquatain non costituisce biocida ai fini dell'articolo 3, paragrafo 1, lettera a), del regolamento (UE) n. 528/2012. [DECISIONE DI ESECUZIONE (UE) 2015/655 DELLA COMMISSIONE del 23 aprile 2015]. Aquatrain ha ottenuto la prequalifica WHO/OMS (Organizzazione Mondiale della Sanità) come larvicida (PQT/VC Ref Number 027-001). WHO ha il mandato, attraverso la prequalifica, di promuovere l'accesso a prodotti sicuri, di alta qualità ed efficaci per il controllo dei vettori. Prodotto brevettato.

## PRODOTTO PRONTO ALL'USO IN CAPSULE PER IL CONTROLLO SOSTENIBILE DI LARVE E PUPE DI ZANZARE



**Aquatain Drops contiene 0,25 ml di prodotto liquido per capsula.**

### Composizione del liquido:

**100 g di prodotto contengono:**

Polidimetilsilossano (PDMS silicone)	89,00 g
Ingredienti inerti e coadiuvanti	11,00 g

### Caratteristiche

**Aquatain Drops** è un prodotto per il controllo delle larve e delle pupe di zanzara (per es. *Aedes albopictus*, *Aedes aegypti*, *Culex pipiens*, *Aedes caspius*, *Anopheles* spp., ecc.). È applicabile nelle piccole raccolte d'acqua ferme e stagnanti in ambito domestico (sottovasi, pozzetti, tombini domestici, grondaie, canali di scolo, serbatoi d'acqua, recipienti di acqua, pneumatici, ecc.).

Ogni capsula di **Aquatain Drops** è a base di derivati della cellulosa ed è degradabile in acqua. Contiene 0,25 ml di liquido a base di PDMS. Applicato su acque ferme, forma sulla superficie un sottile film che impedisce lo sviluppo degli stadi immaturi delle zanzare (larve e pupe). Il film non permette alle larve ed alle pupe la corretta assunzione dell'ossigeno atmosferico necessario per la loro sopravvivenza, impedendo, di conseguenza, il loro sviluppo allo stadio adulto. Il film siliconico sul pelo libero dell'acqua ne modifica la tensione superficiale. Questo fenomeno impedisce inoltre alle femmine adulte di deporre le uova direttamente sulla superficie delle acque trattate.

**Agisce per azione fisico-meccanica, con una persistenza ed un'efficacia fino a 4 settimane. Il meccanismo di azione di tipo fisico-meccanico esclude l'insorgenza di fenomeni di resistenza.**

SCHEDA TECNICA

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

## Campi e dosi d'impiego

- Raccolte d'acqua di piccole dimensioni (sottovasi, vasi, ecc.): applicare 1 capsula.
- Raccolte d'acqua di medie dimensioni (tombini domestici in aree cortilizie, grondaie, ecc.): applicare 1-4 capsule, a seconda del carico di materiale organico presente.
- In generale, applicare 4 capsule ogni m<sup>2</sup> di superficie di acqua stagnante.
- Riapplicare le capsule almeno ogni 4 settimane o dopo abbondanti piogge.

Il dissolvimento in acqua delle capsule avviene **entro 1-4 h**, in funzione della temperatura ambientale.

Articolo	Codice	Confezione
Aquatain Drops	100516	Astuccio da 15 drops (1 blister da 15) in cartone da 100 astucci
Aquatain Drops	100525	Astuccio da 30 drops (2 blister da 15) in cartone da 100 astucci

# SCHEDA TECNICA

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