



I N D I A

Conscious Care.

DIFLOX FLOWABLE

**Formulazione priva di solventi a base dell'insetticida regolatore di crescita diflubenzuron
Insetticida liquido concentrato per la lotta specifica agli stadi larvali di ditteri e lepidotteri**

Presidio Medico-Chirurgico Registrazione Min. della Salute n° 16353

Composizione, 100 g di formulato contengono:

| | | | |
|---|---|-----|-----------|
| Diflubenzuron (95% min.) | g | 10 | (g/l 104) |
| Bagnanti, sospensivanti, supporto inerte e acqua q.b. a | g | 100 | |

| | |
|---|---|
| Famiglia del principio attivo DIFLUBENZURON | benzoilfeniluree |
| Modalità d'azione | per contatto ed ingestione |
| Attività insetticida | svolge una specifica azione insetticida per inibizione della chitino sintetasi e porta a morte le larve al momento della muta |
| Stadio di sviluppo colpibile | principalmente gli stadi larvali, effetti anche sulle uova |

Formulazione

Nel DIFLOX FLOWABLE il diflubenzuron è micronizzato a umido al fine di ottenere particelle di piccolissimo diametro tenute in sospensione acquosa con impiego di disperdenti, sospensivanti, bagnanti e addensanti. Il formulato flowable che ne risulta è privo di solventi, presenta ridotta pericolosità per gli operatori, non ha problemi d'inflammabilità, non è fitotossico.

Compatibilità

DIFLOX FLOWABLE è compatibile con la maggior parte degli insetticidi, ma per sfruttare appieno le sue caratteristiche "ecologiche" si consiglia di non associarlo ad altri insetticidi.

Principali infestanti controllabili

Con DIFLOX FLOWABLE si possono controllare tutti gli stadi larvali di ditteri (mosche, zanzare, chironomidi, simulidi) nei loro ambienti di sviluppo e gli stadi larvali dei lepidotteri (processionarie, ifantria americana, limantridi) sulla vegetazione infestata.

Il contatto o l'ingestione del diflubenzuron impedisce alle larve di compiere lo sviluppo necessario per raggiungere la forma adulta, e le porta alla morte.

L'azione insetticida del DIFLOX FLOWABLE si manifesta in modo relativamente lento e progressivo.

Ambiti d'applicazione

DIFLOX FLOWABLE è adatto al trattamento dei seguenti ambienti:

- acque stagnanti di laghi, paludi, fossati, aree a sommersione temporanea per il controllo delle larve di zanzare, di chironomidi, di simulidi;
- liquami reflui da allevamenti zootecnici, da concimaie, da discariche per il controllo delle larve di mosca;
- apparato fogliare di piante arboree per il controllo delle larve di processionarie, limantridi e ifantria americana.

**I N D I A**

Conscious Care.

Dosi e modalità d'impiego

Le dosi d'impiego previste per DIFLOX FLOWABLE sono: 300 - 600 g per ettaro per la lotta alle larve delle zanzare od altri ditteri; 250 - 750 g per ettaro per la lotta alle larve di lepidotteri defogliatori.

Nella tabella seguente si suggeriscono alcune possibili diluizioni dedotte dalla comune pratica d'intervento:

| | Acque chiare | Acque torbide | Depositi rifiuti organici | Letamai | vegetazione arborea |
|---|------------------------|------------------------|--|--|--------------------------------|
| Volume medio di irrorazione | 350-400 litri/ora | 350-400 litri/ora | 8-10 litri/minuto | 10-12 litri/minuto | 600-700 litri/ora |
| Controllo delle larve di zanzara | 100 - 120 g /100 litri | 120 - 150 g /100 litri | | | |
| Controllo delle larve di mosca | | | 300-400 g in 100 litri d'acqua (1 litro di soluzione per 40 mq ca.) | 400-500 g in 100 litri d'acqua (1 litro di soluzione per 40 mq ca.) | |
| Controllo delle larve di lepidotteri defogliatori | | | | | 100-150 g in 100 litri d'acqua |

Nel trattamento delle acque stagnanti la dose più elevata deve essere utilizzata:

1. per il trattamento delle acque con profondità superiori ai 25-30 cm;
2. se si osserva la presenza di scorrimento superficiale dell'acqua, in particolare nelle aree prossime alle sponde ove normalmente si rinvenivano più numerose le larve di zanzara.

Classificazione del formulato

Per tali informazioni si rinvia alla scheda di sicurezza.

Avvertenze

Per un corretto uso del prodotto attenersi scrupolosamente a quanto riportato in etichetta. Leggere e conservare la scheda di sicurezza. Non contaminare persone ed animali, cibi e bevande e recipienti ad essi destinati. Il produttore non assume responsabilità alcuna nei confronti di terzi, chi utilizza il prodotto è responsabile per eventuali danni derivanti dal suo impiego.

Confezione

DIFLOX FLOWABLE è disponibile in flacone da 1 litro in cartone da 6 pezzi.