

**I.N.D.I.A.**

CLEAN

CHEMICAL

CARE

**SCHEDA TECNICA****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**

**I.N.D.I.A.  
INDUSTRIE CHIMICHE S.p.A.**  
Nona Strada, 57  
35129 Padova – Italia  
Tel. +39.049.8076144  
Fax +39.049.8076146  
www.indiaprodotti.com  
info@indiaprodotti.com

**STPMC04Rev01****PAGINA: 1**

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 lavorato 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'infiammabilità, non è fitotossico.

**Compatibilità**

DIFLOX FLOWABLE è compatibile con la maggior parte degli insetticidi, ma per sfruttare appieno le sue caratteristiche proprietà 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 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.

### 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:

	<b>Acque chiare</b>	<b>Acque torbide</b>	<b>Depositi rifiuti organici</b>	<b>Letamai</b>	<b>vegetazione arborea</b>
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 /100 litri	400-500 g /100 litri	
Controllo delle larve di lepidotteri defogliatori					100-150 g /100 litri

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 rinvencono 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 flaconi da litri 1 in cartone da 6 pezzi.