



# I N D I A

Conscious Care.

### METRADIN FLOW

**Formulazione priva di solventi a base dell'insetticida piretroide deltametrina  
Insetticida concentrato ad ampio spettro ad azione rapida ed effetto prolungato nel tempo**

Presidio Medico-Chirurgico Registrazione Min. della Salute n° 16352

#### Composizione, 100 g. di formulato contengono:

Deltametrina (98% min.)	g	2,50
Bagnanti, sospensivanti, supporto inerte e acqua	q.b. a g	100

Famiglia del principio attivo DELTAMETRINA	piretroidi di tipo 2 (ad effetto letale)
Modalità d'azione	per contatto ed ingestione
Attività insetticida	svolge una azione insetticida irreversibile a seguito della alterazione della trasmissione degli impulsi nervosi.
Stadio di sviluppo colpibile	tutti gli stadi larvali e gli stadi adulti

#### Formulazione

Nel METRADIN FLOW la deltametrina è lavorata al fine di ottenere particelle di piccolissimo diametro tenute in sospensione acquosa con impiego di disperdenti, sospensivanti, bagnanti e addensanti.

Il formulato che ne risulta, denominato flowable, è privo di solventi, non ha problemi di infiammabilità, presenta ridotta pericolosità per gli operatori, ha un ridotto impatto ambientale, non è fitotossico.

#### Proprietà

L'ampio spettro di efficacia della deltametrina consente di utilizzare METRADIN FLOW per combattere la maggior parte degli insetti infestanti gli ambiti urbani, industriali e zootecnici. METRADIN FLOW non danneggia le superfici su cui viene applicato e non libera odori di solventi, è pertanto impiegabile anche in ambienti chiusi. Le caratteristiche del principio attivo deltametrina contribuiscono alla riduzione dell'impatto ambientale; la deltametrina è pressochè insolubile in acqua, si fissa alla superficie del terreno e qui viene rapidamente degradata senza creare problemi alle acque di falda.

#### Principali infestanti controllabili

Con METRADIN FLOW è possibile controllare sia insetti volatori (mosche, zanzare, chironomidi) che striscianti (blatte, formiche, pulci, cimici), permette inoltre di uccidere insetti strettamente legati al substrato quali tarli ed insetti delle derrate (tignole, punteruoli) o larve di mosca nel substrato di sviluppo.

L'azione insetticida del METRADIN FLOW si manifesta nell'arco di poche ore e rimane attiva sulle superfici trattate per alcune (3-4) settimane in funzione della tipologia e frequenza delle operazioni di pulizia.

#### Ambiti di applicazione

METRADIN FLOW è adatto al trattamento dei seguenti ambienti:

- locali interni di abitazioni, scuole, ospedali, edifici pubblici, magazzini ed impianti industriali in genere (in assenza di alimenti direttamente esposti);
- mezzi di trasporto in genere quali: autobus, camion, navi ed aerei;



# I.N.D.I.A.

Conscious Care.

- aree e superfici esterne in ambito urbano, ricreativo, agricolo.

### Dosi e modalità di impiego

METRADIN FLOW è un formulato concentrato che per l'utilizzo deve essere diluito in acqua, le concentrazioni possono variare dallo 0,3% allo 0,6% (da 30 a 60 ml di prodotto in 10 litri d'acqua).

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

Ambiti di impiego ⇒	Aree esterne (anche in presenza di vegetazione)	Depositi di rifiuti discariche	Locali interni con superfici assorbenti	Locali interni con superfici non assorbenti
Infestanti ↓				
mosche stadio adulto	0,5 - 0,6%			
mosche stadio larvale		0,5 - 0,6%		
zanzare stadio adulto	0,3 - 0,4%			
blatte tutti gli stadi			0,5 - 0,6 %	1 %
formiche			0,5 - 0,6 %	1 %
volumi suggeriti di irrorazione	1 litro di sospensione ogni 10 m quadri	1 litro di sospensione ogni 10 m quadri	1 litro di sospensione ogni 10 m quadri	1 litro di sospensione ogni 15- 20 m quadri

N.B.

comuni superfici assorbenti: legno non verniciato, intonaci grezzi.

comuni superfici non assorbenti: ceramica, gres, rivestimenti in formica, superfici tinteggiate con pitture lavabili.

### 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

METRADIN FLOW è disponibile in flaconi dosatori da 1 litro (in cartone da 6 pezzi).

**Nota importante: vista l'impossibilità di determinare la compatibilità di una soluzione insetticida con tutti i possibili materiali, prima di trattare qualsiasi superficie è necessario fare un prova su una zona limitata e poco visibile per accertarsi che non si formino macchie o aloni. I.N.D.I.A. declina ogni responsabilità in tal senso.**