

**ROTRYN 50****Concentrato emulsionabile a base di cipermetrina.****Insetticida concentrato ad ampio spettro, diluibile in acqua, ad azione prolungata nel tempo**Presidio Medico-Chirurgico Registrazione Min. della Salute n° 13308**Composizione, 100 g. di formulato contengono:**

Cipermetrina (93% min, cis/trans 40/60)	g	5	(g/l 38,4)
Disperdenti e diluenti ammessi	q. b. a	g	100

Famiglia del principio attivo CIPERMETRINA	piretroidi di tipo 2, fotostabile, residuale
Modalità d'azione	principalmente per contatto e secondariamente per ingestione
Attività insetticida	svolge una irreversibile azione neurotossica
Stadio di sviluppo colpibile	insetti adulti e stadi giovanili

Formulazione

ROTRYN 50 è formulato in emulsione concentrata. La sospensione in acqua avviene rapidamente. I solventi utilizzati, alle concentrazioni d'impiego previste, non causano effetti collaterali indesiderati.

Compatibilità

ROTRYN 50 è compatibile con la maggior parte degli insetticidi, diviene instabile con prodotti a reazione alcalina.

Principali infestanti controllabili

ROTRYN 50 agisce sia contro tutti gli insetti che possono fungere da veicolo di microrganismi patogeni per l'uomo e per gli animali domestici sia contro quelli che possono infestare ambienti civili, rurali ed industriali. In particolare l'azione insetticida ad ampio spettro della cipermetrina (sostanza capostipite dei piretroidi fotostabili) consente un'efficace controllo sia nel confronto degli insetti in grado di volare quali mosche e zanzare, sia contro gli insetti ed altri artropodi che camminano sulle superfici trattate quali blatte, formiche, pulci, tarli, ragni, ecc.

L'azione insetticida persiste per alcune settimane (2-3) sulle superfici esterne mentre si prolunga sino a 4-6 settimane all'interno degli ambienti trattati.

Ambiti di applicazione

ROTRYN 50 può essere utilizzato per operare disinfestazioni:

- all'interno di edifici che ospitano attività produttive, sociali, residenziali, nelle aree ove si è manifestata la presenza degli infestanti;
 - in aree esterne anche in presenza di vegetazione sulla quale, alle dosi consigliate, non esplica effetti nocivi.
- Non deve essere utilizzato su acque per la nota tossicità della cipermetrina nei confronti dei pesci.

Dosi e modalità di impiego

ROTRYN 50 è un insetticida concentrato, deve essere utilizzato previa diluizione in acqua. I dosaggi previsti variano dallo **0,3% al 2% (da 30 a 200 ml di prodotto in 10 litri d'acqua)**. Le dosi di impiego devono essere valutate sulla base delle caratteristiche di sensibilità dell'infestante da combattere e delle peculiarità dell'ambiente ove si effettua l'applicazione.

Nella tabella seguente si riportano alcune possibili diluizioni riferite alla pratica d'intervento:

Tipologia di infestante ⇒	Applicazioni contro adulti di zanzara	Applicazioni contro adulti di mosca	Applicazioni contro blatte, formiche	Applicazioni a mezzo di termonebbiogeno
Ambiti di applicazione ⇓				
applicazioni su superfici interne ad edifici			0,8-1,2%	30-60 ml/ 1000 m ³
applicazioni spaziali in aree esterne	0,3 - 1%			
applicazioni su superfici esterne		1,5 - 2%	1,2 - 1,5%	
Volume medio di irrorazione della emulsione	350-400 litri/ora	1 litro di emulsione ogni 20 mq	70-100 ml/mq	in idoneo solvente

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

ROTRYN 50 è disponibile in tanica da 10 litri e in flaconi da 1 litro (in cartone da 12 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.