

I.N.D.I.A.

CLEAN

CHEMICAL

CARE

SCHEDA TECNICA**ESATON 100****Concentrato liquido a base di malathion
premium grade e di naled****Insetticida liquido concentrato ad ampio spettro
con pronta azione abbattente e residuale**

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° 10461

Composizione, 100 g. di formulato contengono:

Malathion Premium Grade (96%)	g	75	(g/l 930)
Naled (94%)	g	10	(g/l 124)
Emulgatori	q b a g	100	

Famiglia del principio attivo MALATHION	esteri fosforici (ditiofosfati)
Modalità d'azione	essenzialmente per contatto
Attività insetticida	svolge una azione insetticida per inibizione della colinesterasi.
Stadio di sviluppo colpibile	insetti adulti e stadi larvali (zanzare, chironomidi, mosche, ...)

Famiglia del principio attivo NALED	esteri fosforici
Modalità d'azione	per contatto, ingestione e inalazione
Attività insetticida	svolge una azione insetticida per inibizione della colinesterasi.
Stadio di sviluppo colpibile	insetti adulti e stadi larvali (mosche, ...)

Formulazione

ESATON 100 è un formulato liquido concentrato privo di solventi costituito dai due principi attivi e da emulgatori. La sospensione in acqua avviene rapidamente. La piccola quantità di solvente permette al formulato di mantenere le apprezzabili caratteristiche tossicologiche dei due principi attivi.

Infestanti controllabili e ambiti di applicazione

ESATON 100, pur essendo un formulato insetticida ad ampio spettro di azione, si presta in modo specifico per il controllo delle popolazioni dei ditteri, in particolar modo mosche e zanzare. In tale ambito può essere utilizzato sia per il controllo degli stadi larvali che delle forme adulte. Per il controllo degli stadi larvali applicare il prodotto sui caratteristici focolai di sviluppo: substrati organici in fermentazione per le mosche ed acque stagnanti povere di ittiofauna per le larve di zanzara. I trattamenti contro le forme adulte delle mosche andranno effettuati sulle superfici esterne degli edifici posti in prossimità di allevamenti zootecnici, depositi di rifiuti e nelle aree aperte per il controllo delle zanzare.

Il prodotto non è fitotossico e può essere usato, alle concentrazioni indicate, anche in presenza di vegetazione ornamentale arborea ed arbustiva.

Dosi e modalità di impiego

ESATON 100 è un insetticida in emulsione concentrata e per l'utilizzo deve essere opportunamente diluito, la concentrazione d'impiego prevista varia da **0,25% al 2% (da 25 a 200 ml di prodotto in 10 litri d'acqua)**. Può salire sino al 4% solo per applicazioni a mezzo di apparecchi termonebbiogeni, previa diluizione in idoneo solvente.

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

Infestante e stadio	Concentrazioni	Volumi di irrorazione della soluzione
larve di zanzara (applicazione su focolai di sviluppo)	0,25%	1 litro ogni 25 metri quadrati
larve di mosca (applicazione su substrati organici)	2 %	1 litro ogni 10 metri quadrati
adulti di chironomidi, zanzare (applicazione su aree aperte)	1 – 1,5 %	erogazione di 300-400 litri/ora con atomizzatori
adulti di mosca (applicazione su superfici esterne)	1,5 - 2 %	1 litro ogni 15 m quadri
Trattamenti adulticidi su aree aperte a mezzo di termonebbie	2 – 4%	

Compatibilità

ESATON 100 è compatibile con la maggior parte degli insetticidi, diviene instabile con prodotti a reazione alcalina.

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

ESATON 100 è disponibile in canestro da Kg 10.