

formulazione stabilizzata blu-xylene free

Rogor[®] L 40 ST



**Il punto di riferimento
per il controllo della mosca dell'olivo**

**Ancora più efficace e selettivo
Inodore
Nuove colture in etichetta**

FMC

Rogor® L 40 ST



ROGOR® L 40 ST è il frutto della ricerca e dell'innovazione in campo formulativo della società leader mondiale nella produzione di dimetoato.

Il dimetoato è una molecola con caratteristiche uniche tra gli organofosforati, in particolare per la sua spiccata azione citotropica e per la sua idrosolubilità, che ne rendono possibile l'uso ad esempio sull'olivo senza problemi di residuo nell'olio.

ROGOR® L 40 ST è l'ultima evoluzione del dimetoato: una formulazione "stabilizzata", **protetta da un brevetto industriale** in 56 paesi del mondo (Europa, America del Nord, America del Sud e Asia) che ne ha migliorato ulteriormente le caratteristiche di stabilità ed efficacia, con notevoli vantaggi per l'operatore e per l'ambiente.

Cosa significa formulazione stabilizzata:

Il processo di stabilizzazione, grazie all'impiego di una serie di particolari coformulanti e stabilizzanti, rende il principio attivo più stabile nel tempo e ne mantiene inalterate le sue caratteristiche durante lo stoccaggio.

Quali sono i vantaggi della formulazione "stabilizzata":

In termini pratici il processo di stabilizzazione consente di mantenere un'elevata **efficacia** del prodotto nel tempo, che è reso anche **più sicuro per l'operatore e per l'ambiente** grazie alla **drastica riduzione degli odori** durante le fasi di manipolazione e distribuzione.

La formulazione stabilizzata migliora anche la selettività del prodotto in ogni condizione di impiego, grazie all'utilizzo di coformulanti "environmental friendly" di ultima generazione.

Principali caratteristiche di ROGOR® L 40 ST:

ROGOR® L 40 ST è un insetticida che agisce per contatto e ingestione, ed è in grado di penetrare nei tessuti vegetali (**azione citotropica**), è quindi particolarmente idoneo al controllo di fitofagi ad apparato boccale succhiatore o masticatore, anche quando sono presenti in posizione riparata.

Possiede un rapido effetto abbattente e una buona persistenza di azione e non risente dell'azione dilavante della pioggia.

I PRINCIPALI IMPIEGHI DI Rogor® L 40 ST



OLIVO

ROGOR® L 40 ST è il punto di riferimento insostituibile nella lotta contro la mosca dell'olivo (*Bactrocera oleae*).

L'elevata azione **endoterapica di ROGOR® L 40 ST** permette al principio attivo di raggiungere e devitalizzare le larve della mosca indipendentemente dal loro stadio di sviluppo (L1, L2, L3). La durata d'azione inoltre è sensibilmente superiore rispetto agli altri principi attivi impiegati per il controllo del dittero.



FRUMENTO

ROGOR® L 40 ST esercita una spiccata azione contro gli afidi (*Sitobion avenae*, *Aphis fabae*, ecc.) del frumento. Esercita inoltre una spiccata azione collaterale contro le cimici (*Eurygaster maura*). Le cimici del grano, con particolari condizioni ambientali possono arrecare gravi danni alla coltura, sia in termini quantitativi (disseccamento della spiga e aborto delle cariossidi) che qualitativi, quando l'insetto si nutre a carico delle cariossidi in maturazione latte e cerosa (conferimento di odori sgradevoli alla granella e riduzione della capacità di lievitazione delle farine).



AGRUMI

ROGOR® L 40 ST è impiegabile su arancio, limone, tangerino e pompelmo per il controllo delle principali specie di afidi (*Aphis citricola*, *Aphis gossypii* ecc.). L'impiego su agrumi nel periodo prefiorale contro gli afidi consente un'ottima azione collaterale nei confronti della cimicetta verde (*Calocoris trivialis*).



COLTURE ORTICOLE

ROGOR® L 40 ST contiene efficacemente alcuni dei principali parassiti di cipolla, aglio e scalogno quali i tripidi (*Thrips spp.*, *Frankliniella occidentalis*) e la mosca della carota (*Psila rosae*).

E' efficace inoltre contro gli afidi di pomodoro, melanzana, melone, cocomero, bietola rossa, rapa e zucca.

I VANTAGGI DI Rogor® L40 ST:

- Il processo di “stabilizzazione” riduce gli odori sgradevoli e migliora la selettività del prodotto sulla coltura
- Il contenuto di principio attivo rimane stabile nel tempo
- Più sicurezza per l’operatore e per l’ambiente (xylene free)
- Efficacia eccellente e costante contro la Mosca dell’olivo
- Rapida azione abbattente contro gli afidi del frumento con eccellente azione collaterale sulle cimici
- Non residua nell’olio
- Efficace contro i tripidi della cipolla con eccellente azione collaterale contro la mosca
- Azione specifica sulla mosca della carota
- Registrato su alcune colture minori (zucca, scalogno, bietola rossa, rapa) e industriali (barbabietola da zucchero)



CONSIGLI DI IMPIEGO

Per ottenere i migliori risultati è necessario intervenire all'inizio dell'infestazione avendo cura di bagnare accuratamente tutta la vegetazione da proteggere. Il prodotto non è compatibile con lo zolfo e con prodotti a reazione alcalina (poltiglia bordolese e polisolfuri).

Applicare il prodotto utilizzando i seguenti volumi massimi di acqua :

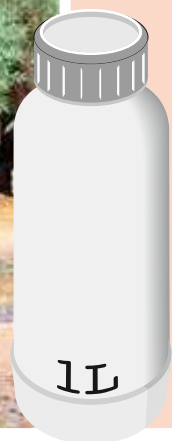
- **OLIVO e AGRUMI:** 1200 l/ha
- **BARBABIETOLA DA ZUCCHERO, BIETOLA ROSSA, RAPA, CEREALI:** 200 l/ha
- **ALTRE ORTICOLE:** 300 l/ha
- **FLOREALI E ORNAMENTALI:** 1000 l/ha

FITOTOSSICITÀ

Il prodotto non è fitotossico se impiegato secondo le istruzioni riportate in etichetta. In presenza di temperature elevate è consigliabile, al fine di ottenere i migliori risultati, intervenire al mattino presto o nelle ore serali. Non impiegare **ROGOR® L 40 ST** su colture sofferenti o che potrebbero entrare a breve in sofferenza per stress idrici, per gelo o per danni da erbicidi.

Non intervenire su colture bagnate o in previsione di pioggia, di gelate o immediatamente prima di un'irrigazione soprachioma. Non impiegare **ROGOR® L 40 ST** su colture di Adiantum, Aralia Sieboldii, Asparagus plumosus, Begonia multiflora, Coleus hybridus, Calceolaria rugosa, Chrysanthemum indicum, Cissus antartica, Ficus pandurata, Nephrolepsis, Sanchézia, Sinningia speciosa, Gloxinia, Pteris (tremula, ensiformis, evergemensis), Salvia splendens. Alcune varietà di Chrysanthemum possono essere sensibili al prodotto. Nel caso di varietà di nuova introduzione o poco note, è opportuno eseguire saggi preliminari, al fine di verificarne la selettività, su piccole aree prima di trattare l'intera superficie. Il prodotto può essere fitotossico per alcune varietà di olivo: quali Simona, Canino, Vernina, Marsella, Frantoio, Itrana, Bosana per cui se ne sconsiglia l'impiego. Su varietà Coratina la distribuzione con atomizzatori riduce al minimo i rischi di fitotossicità. Non trattare l'arancio amaro e i limoni della varietà Interdonato.

Il prodotto può essere fitotossico per alcune varietà di pomodoro.



Rogor® L 40 ST

Composizione:
dimetoato 400 g/l

Formulazione:
concentrato emulsionabile
(formula blu stabilizzata-xylene free)

Classificazione CLP:

PERICOLO



H226



H317
H302+H332



H304



H410

N° Registrazione:
N. 4326 del 02-05-1981

Confezione: 1 lt ; 10 lt

Rogor® L40 ST

Coltura	Specie parassita	Dosi	Modalità d'impiego	Intervallo di sicurezza
Agrumi (Arancio, Limone, Pompelmo, Tangerino)	Afidi (<i>Aphis citricola</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>Taxoptera aurantii</i>)	100-120 ml/hl Dose massima 1,44 l/ha	Intervenire alla prima comparsa dei parassiti. Max. 2 trattamenti/anno	120 giorni
Olivo	Mosca delle olive (<i>Bactrocera oleae</i>)	80-100 ml/hl Dose massima 1,2 l/ha Dose per impiego con esche proteiche: 625 ml/hl; distribuire 20 lt di soluzione/ha	Eseguire i trattamenti ad inizio ovodeposizione (alle prime punture sulle olive); ripetere a distanza di circa 14 giorni in funzione dell'epoca, stadio di sviluppo della drupa e del grado di infestazione. Max. 2 trattamenti/anno	28 giorni
Pomodoro, Melanzana (pieno campo)	Afidi (<i>Myzus persicae ecc.</i>)	200 ml/ha Dose massima 0,6 l/ha	Max.2 trattamenti/anno	21 giorni
Melone, cocomero, zucca (pieno campo)	Afidi (<i>Aphis gossypii</i>)	200 ml/hl Dose massima 0,6 l/ha	Max.2 trattamenti/anno	Entro pre fioritura
Cipolla, aglio, scalogno (pieno campo)	Tripidi (<i>Thrips spp.</i> , <i>Frankliniella occidentalis</i>)	200 ml/hl Dose massima 0,6 l/ha	Max.2 trattamenti/anno	14 giorni
Carota (pieno campo)	Mosca (<i>Psila rosae</i>)	200 ml/hl Dose massima 0,6 l/ha	Max.3 trattamenti/anno	35 giorni
Bietola rossa, Rapa, Barbabietola da zucchero	Afidi (<i>Aphis fabae</i>)	250-300 ml/hl Dose massima 0,6 l/ha	Max.2 trattamenti/anno	28 giorni
Fruento, Segale e Triticale	Afidi (<i>Sitobion avenae ecc.</i>)	250 ml/hl 0,5 l/ha	Intervenire a inizio infestazione	Trattare entro fine fioritura; 1 tratt./anno
Floreali, Ornamentali (pieno campo e serra)	Afidi (<i>Aphis fabae ecc.</i>)	50-60 ml/hl Dose massima 0,6 l/ha	Max.2 trattamenti/anno	Non richiesto

Cheminova Agro Italia Srl a socio unico

Sede legale ed amministrativa: Via F.lli Bronzetti 32/28 - 24124 Bergamo - Italia - info.it@cheminova.com - www.cheminova.it
Tel +39 03519904468 - Fax +39 03519904471 - Capitale sociale interamente versato € 1.084.558 - C.F./P.IVA/Reg. Imprese BG 04906121001

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.
"Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta".