

K-OBIOL® EC 25**INSETTICIDA A LUNGA DURATA DI PROTEZIONE PER LA DISINFESTAZIONE DEI CEREALI IN GRANELLA IMMAGAZZINATI (AD ECCEZIONE DEL RISO)**

(MoA Gruppo 3 IRAC)

Formulazione: concentrato emulsionabile

K-OBIOL® EC 25**COMPOSIZIONE**

100 g di K-OBIOL EC 25 contengono:

g 2,66 di deltametrina pura (= 25 g/l)

g 23,96 di piperonilbutossido puro (= 225 g/l)

Coformulanti quanto basta a 100

Contiene nafta solvente (petrolio) aromatica leggera

INDICAZIONI DI PERICOLO

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H302 Nocivo se ingerito.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H332 Nocivo se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P102 Tenere lontano dalla portata dei bambini.

P240 Mettere a terra / a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.

P270 Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso.

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

P308 + P311 In caso di esposizione o di possibile esposizione: **CONTATTARE UN CENTRO ANTIVELENI/un medico.**

P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Titolare dell'autorizzazione:

2022 Environmental Science FR SAS – 3 place Giovanni Da Verrazzano -69009 Lione (Francia) –

Tel: 800166071

Registrazione N. 6557 del 7/11/1985 del Ministero della Sanità**Officine di produzione:** Bayer AG – Industriepark Hoechst (Francoforte) – Germania;

Bayer S.a.S. – Villefranche (Francia); SBM Formulation – Beziers (Francia)

Officina di confezionamento: Bayer S.a.S. – Marle-sur-Serre (Francia)**Contenuto netto:** 0,1 - 0,25 - 1 - 5 - 10 - 20 L**Partita n.:****PERICOLO****INFORMAZIONI PER IL MEDICO :****Sintomi:** blocca la trasmissione nervosa iperstimolando pre-postsinapticamente le terminazioni neuronali. Particolare sensibilità da parte di pazienti allergici ed asmatici, nonché dei bambini.**Sintomi a carico del SNC:** tremori, convulsioni, atassia; irritazione delle vie aeree: rinorrea, tosse, broncospasmo e dispnea; reazioni allergiche scatenanti: anafilassi, ipertermia, sudorazione, edemi cutanei, collasso vascolare periferico.**Terapia:** sintomatica e di rianimazione.

N.b. diluenti (idrocarburi) possono provocare broncopolmoniti chimiche, aritmie cardiache.

Consultare un Centro Antiveleni.**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI**

Durante la fase di miscelazione/carico del prodotto usare indumenti protettivi e guanti adatti.

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

Il prodotto è nocivo per gli insetti utili. Per proteggere uccelli/mammiferi selvatici, i grani trattati non devono essere lasciati sulla superficie del suolo, nel caso accadesse interrare o rimuovere la quantità fuoriuscita. Si raccomanda di minimizzare le perdite durante il trasporto della granella trattata (ad esempio con una telo di copertura sul rimorchio che trasporta la granella dal campo al magazzino).

CARATTERISTICHE

K-OBIOL EC 25 è un insetticida per la disinfestazione dei cereali immagazzinati e per trattamenti preventivi degli ambienti di stoccaggio. K-OBIOL EC 25 può essere utilizzato anche in campo per il trattamento della granella all'interno della coclea di raccolta.

K-OBIOL EC 25 agisce per contatto ed ingestione contro tutti gli insetti dannosi che infestano le derrate immagazzinate.

K-OBIOL EC 25 non trasmette alcun odore sulle derrate trattate e non altera la germinabilità dei semi.

K-OBIOL EC 25 assicura una protezione di 6 mesi.

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

K-OBIOL EC 25 si utilizza contro *Sitophilus spp.* (calandra), *Oryzaephilus surinamensis* (silvano), *Tribolium spp.* (tribolio), *Rhizopertha dominica* (cappuccino), *Acanthoscelides obtectus*, *Sitotroga cerealella*, *Ephestia kuehniella*, *Ephestia cautella*, *Plodia interpunctella* (tignole), *Tenebrioides mauritanicus* (struggigiano), *Tenebrio molitor* (tenebrione), *Trogoderma spp.* (trogoderma), *Stegobium paniceum* (stegobio del pane), *Lasioderma serricorne*, *Corcyra cephalonica*, *Zabrotes subfasciatus*, *Callosobruchus maculatus*.

- APPLICAZIONE DIRETTA SULLE DERRATE IMMAGAZZINATE

Impiegare il prodotto alla dose di 10 ml di prodotto/tonnellata.

Diluire 1 litro di K-OBIOL EC25 in 100 litri d'acqua e distribuire uniformemente 1 litro della dispersione ottenuta per ogni tonnellata di cereale (ad eccezione del riso), all'atto dell'immagazzinamento, mediante attrezzatura idonea per irrorazione su nastro trasportatore, coclea, elevatore.

Per ottenere i migliori risultati e' indispensabile una distribuzione uniforme. Prima di introdurre le derrate si consiglia di effettuare un'accurata pulizia e disinfestazione di silos o altri locali di immagazzinamento. Il prodotto deve essere distribuito solo in strutture dotate di idonee attrezzature a basso volume, che nebulizzano il prodotto sulla derrata all'atto dell'immagazzinamento alla base dell'elevatore.

- TRATTAMENTO DIRETTO AI SACCHI DI CEREALI E AGLI EDIFICI DI STOCCAGGIO (MAGAZZINI, SILOS, ECC.)

Diluire 1 litro di K-OBIOL EC 25 in 100 litri d'acqua e irrorare, mediante pompa a pressione, 1 litro della dispersione ottenuta ogni 20 mq di superficie da disinfestare.

- TRATTAMENTO A STRATI DURANTE IL PROCESSO DI STOCCAGGIO

Trattamento superficiale di strati successivi di granella dello spessore dai 10 ai 30 cm.

Diluire 10 ml di K-OBIOL EC 25 in 1 litro d'acqua per irrorare, mediante pompa a pressione, 1 tonnellata di derrata da disinfestare.

- TRATTAMENTO ALL'INTERNO DELLA COCLEA DURANTE LA RACCOLTA IN CAMPO

Trattamento della granella all'interno della coclea di raccolta durante il trasferimento della granella dalla mietitrebbia al carro raccolta. Diluire 10 ml di K-OBIOL EC 25 in 1 litro d'acqua per irrorare 1 tonnellata di derrate da disinfestare.

AVVERTENZE

I cereali destinati all'alimentazione umana e del bestiame devono essere sottoposti ad adeguato processo di pulitura.

La distribuzione del prodotto sulle derrate da trattare, la movimentazione e l'eventuale confezionamento delle stesse devono essere effettuati con sistemi meccanici sufficientemente protetti in modo da consentire il contenimento della diffusione nell'ambiente di lavoro del prodotto fitosanitario e delle polveri derivanti dalla movimentazione della granella trattata, entro limiti igienicamente accettabili. Usare un facciale filtrante con filtro combinato contro aerosol solidi e liquidi ed antigas ffap3 sl (en 405).

Attenzione: da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con i mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi sfuso. Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

K-OBIOL® EC 25

**INSETTICIDA A LUNGA DURATA DI PROTEZIONE PER LA DISINFESTAZIONE DEI CEREALI IN GRANELLA
IMMAGAZZINATI (AD ECCEZIONE DEL RISO)**

(MoA Gruppo 3 IRAC)

Formulazione: concentrato emulsionabile

K-OBIOL® EC 25

COMPOSIZIONE

100 g di K-OBIOL EC 25 contengono:
g 2,66 di deltametrina pura (= 25 g/l)
g 23,96 di piperonilbutossido puro (= 225 g/l)
Coformulanti quanto basta a 100
Contiene nafta solvente (petrolio) aromatica leggera

INDICAZIONI DI PERICOLO

H226 Liquido e vapori infiammabili.
H302 Nocivo se ingerito.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H332 Nocivo se inalato.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P102 Tenere lontano dalla portata dei bambini.
P240 Mettere a terra / a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.
P270 Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P280 Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso.
P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P308 + P311 In caso di esposizione o di possibile esposizione: **CONTATTARE UN CENTRO ANTIVELENI/un medico.**
P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Titolare dell'autorizzazione:

2022 Environmental Science FR SAS – 3 place Giovanni Da Verrazzano -69009 Lione –
Tel: 800166071

Registrazione N. 6557 del 7/11/1985 del Ministero della Sanità

Contenuto netto: 0,1 L

Partita n.:



PERICOLO

Prima dell'uso leggere il foglio illustrativo

Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti

Il contenitore non può essere riutilizzato

Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente