

K-OTHRINE® PARTIX™

Composizione: 100 g di prodotto contengono:

Deltametrina (n° CAS 52918-63-5) 2,49 g

Massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1) CMIT/MIT (n° CAS 55965-84-9) 0,0012 g
coformulanti q.b. a 100.

INDICAZIONI DI PERICOLO

H317 - Può provocare una reazione allergica della pelle. H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici, con effetti di lunga durata.

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

CONSIGLI DI PRUDENZA

P261 - Evitare di respirare gli aerosol. P273 - Non disperdere nell'ambiente. P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi.

P302 + P352 - **IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:** Lavare abbondantemente con acqua e sapone. P321 - Trattamento specifico (vedere istruzioni su questa etichetta). P333 + P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. P391

- Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 - Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Titolare dell'autorizzazione: Bayer CropScience S.r.l. - V.le

Certosa 130 - 20156 MILANO - Tel 02/3972.1

PRODOTTO BIOCIDA (PT18) - Autorizzazione del Ministero della Salute n. IT/2019/00552/MRP.

Officine di produzione: Bayer AG, Industriepark Höchst, 65926, Francoforte - Germania

Officina di confezionamento: Bayer S.A.S. - Marle sur Serre (Francia)

Confezione: flacone da 250 ml

Lotto n° del: vedi altra parte della confezione

Validità: 2 anni

**ATTENZIONE**

es.bayer.it

© Marchio registrato Gruppo Bayer

IT86723727A

ARTICLE 85780433



INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Deltametrina: blocca la trasmissione nervosa iperstimolando pre-post-sinapticamente 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.

Avvertenza: consultare un Centro Antiveneni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

K-OTHRINE PARTIX è un insetticida in Sospensione Concentrata a base del principio attivo Deltametrina, adatto per l'utilizzo in aree interne.

K-OTHRINE PARTIX si utilizza per la disinfestazione professionale di ambienti come ad esempio edifici pubblici (scuole, ospedali...) così come in edifici residenziali (ad esempio abitazioni, condomini), commerciali (negozi, bar, ristoranti, alberghi) e industriali (industrie alimentari).

K-OTHRINE PARTIX può essere impiegato anche in ambienti esterni per eliminare nidi di vespe appesi.

ORGANISMI TARGET

Insetti striscianti, come ad esempio scarafaggi (*Blattella germanica*, *Periplaneta americana*) – sia adulti che uova e forme giovanili, cimici

dei letti (*Cimex lectularius*), Mosche (*Musca domestica*), ragni, nidi di vespe (*Vespula spp.*).

MODALITÀ APPLICATIVE

Preparazione della miscela:

Riempire l'applicatore con metà del volume d'acqua necessario. Aprire con attenzione la confezione del prodotto. Dosare la quantità necessaria di prodotto e versare attentamente nel serbatoio dell'applicatore. Riempire il serbatoio con acqua e agitare.

K-OTHRINE PARTIX si applica con attrezzatura manuale o meccanica (ad esempio pompa a pressione) a bassa pressione (1-3 bar) adatta a erogare uno spray a gocce grosse, con una dimensione media superiore ai 100 micron, da applicare a distanza ravvicinata dall'insetto-target.

Non nebulizzare il prodotto nell'aria per effettuare trattamenti spaziali.

Prima dell'applicazione chiudere le porte della stanza nella quale sarà applicato il prodotto.

Non applicare direttamente o nelle vicinanze di alimenti, mangimi, bevande o su superfici, utensili e materiali che potrebbero entrare in contatto diretto con alimenti, mangimi, bevande o bestiame.

Non applicare su superfici dove si conservano, si preparano o si somministrano alimenti o mangimi.

Non applicare su lenzuola o su altri materiali che vengano a contatto con persone o destinati ad essere lavati (es. tende). Non utilizzare per trattare i materassi delle culle per bambini.

Non applicare direttamente su persone, animali o biancheria da letto.

Rimuovere o coprire acquari e vasche per i pesci prima dell'applicazione.

Nessuna persona deve essere presente durante l'applicazione o rientrare nell'ambiente trattato prima che le superfici trattate siano completamente asciutte.

Il prodotto deve essere applicato in modo tale da evitare il contatto con animali domestici.

Areare adeguatamente il locale prima di permettere il rientro di persone prive di dispositivi di protezione.

Pulire l'attrezzatura di erogazione riempiendo la pompa con acqua pulita e applicando l'acqua di lavaggio nell'area trattata, oppure smaltendola come rifiuto pericoloso.

Se l'ugello risulta ostruito, lavare con acqua pulita in modo da rimuovere i residui dall'ugello. Indossare guanti protettivi durante questa operazione e sciacquarli con acqua una volta che l'ugello sia stato re-installato.

Strategie anti-resistenza:

Quando possibile, si raccomanda di effettuare i trattamenti in combinazione con misure non chimiche.

I trattamenti vanno sempre effettuati contro lo stadio vitale più suscettibile del ciclo di vita dell'infestante.

Quando è necessario un periodo di controllo più lungo, i trattamenti dovrebbero essere alternati con prodotti con un diverso meccanismo d'azione.

E' necessario monitorare costantemente i livelli di efficacia ed eventuali segnalazioni di ridotta efficacia dovrebbero essere verificate per eventuali segni di resistenza, tenendo presente che le condizioni igieniche e la vicinanza ad aree non trattate possono contribuire al rischio di re-infestazione.

Nel caso che il prodotto, applicato correttamente secondo le dosi da etichetta, non sia in grado di ottenere il livello di controllo atteso e sia stata dimostrata l'esistenza di resistenza, è necessario interrompere i trattamenti con prodotti contenenti sostanze attive con lo stesso meccanismo d'azione.

INDICAZIONI PER L'USO E DOSI DI APPLICAZIONE

Trattamenti contro insetti striscianti, inclusi gli scarafaggi:

Soluzione allo 0,5% - per trattare 100 m² di superficie servono 25 ml di K-OTHRINE PARTIX da diluire in 5 L d'acqua (dosaggio pari a 6,25 mg di deltametrina per m²).

Trattamento su superfici soggette a pulizia con acqua:

spruzzare a macchia su crepe e fessure su una fascia larga massimo 10 cm. Per questo l'applicazione andrebbe effettuata con un ugello a spillo o con una speciale prolunga e mantenendo una distanza adeguata tra l'ugello e la superficie trattata.

Trattamento su superfici non soggette a pulizia con acqua:

spruzzare esclusivamente su superfici ben delimitate come ad esempio: spazi sotto i mobili della cucina, sotto i frigoriferi, sotto i lavelli, sotto i forni o le caldaie, in qualsiasi crepa o fessura che possa fare da nascondiglio per gli insetti.

K-OTHRINE PARTIX risulta efficace fino a 12 settimane dopo il trattamento. Effettuare al massimo 11 trattamenti all'anno.

Trattamenti contro le cimici dei letti:

Sono necessari 2 trattamenti.

Primo trattamento: soluzione all'1% - per trattare 20 m² di superficie servono 10 ml di K-OTHRINE PARTIX da diluire in 1 L d'acqua (dosaggio pari a 12,5 mg di deltametrina per m²).

Secondo trattamento (trascorsi almeno 4 giorni dal primo trattamento): soluzione allo 0,5% - per trattare 20 m² di superficie servono 5 ml di K-OTHRINE PARTIX da diluire in un 1 L d'acqua (dosaggio pari a 6,25 mg di deltametrina per m²).

Applicare esclusivamente su superfici non soggette a pulizia con acqua (ad es. materassi, tappeti, moquette).

K-OTHRINE PARTIX risulta efficace fino a 12 settimane dopo il trattamento.

Tutti gli oggetti destinati ad essere lavati (ad esempio lenzuola, tende....) devono essere rimossi dall'area da trattare. Non applicare su superfici soggette a pulizia con acqua. Durante il trattamento di materassi, moquette, tappeti evitare la contaminazione del pavimento adiacente se soggetto a pulizia con acqua. Se necessario proteggere con materiale impermeabile (ad es. teli di plastica) o rimuovere l'eventuale contaminazione con carta monouso inumidita. Per evitare la contaminazione dell'ambiente il materiale impermeabile e la carta utilizzata per pulire vanno smaltiti secondo le normative vigenti.

Trattamenti contro i ragni:

Soluzione allo 0,5% - per trattare 100 m² di superficie servono 25 ml di K-OTHRINE PARTIX da diluire in un quantitativo d'acqua fino a 5 L (dosaggio pari a 6,25 mg di deltametrina per m²).

Trattamenti su superfici soggette a pulizia con acqua:

spruzzare a macchia su crepe e fessure su una fascia larga massimo 10 cm. Per questo l'applicazione andrebbe effettuata con un ugello a spillo o con una speciale prolunga e mantenendo una distanza adeguata tra l'ugello e la superficie trattata.

Trattamenti su superfici non soggette a pulizia con acqua:

spruzzare esclusivamente su superfici ben delimitate come ad esempio: spazi sotto i mobili della cucina, sotto i frigoriferi, sotto i lavelli, sotto i forni o le caldaie, in qualsiasi crepa o fessura che possa fare da nascondiglio per i ragni.

Contro i ragni K-OTHRINE PARTIX risulta efficace fino a 8 settimane dopo il trattamento. E' possibile ripetere il trattamento secondo necessità fino ad un massimo di 11 applicazioni all'anno.

Trattamenti contro le mosche:

0,5% - per trattare 100 m² di superficie servono 25 ml di K-OTHRINE PARTIX da diluire in 5 L d'acqua (dosaggio pari a 6,25 mg di deltametrina per m²).

Identificare le aree dove si appoggiano le mosche e spruzzare sulla superficie se non soggette a pulizia con acqua (ad es. sulle pareti, sugli stipiti delle finestre e sul soffitto).

Contro le mosche K-OTHRINE PARTIX risulta efficace fino a 5 settimane dopo il trattamento. E' possibile ripetere il trattamento secondo necessità fino ad un massimo di 11 applicazioni all'anno.

Eliminazione dei nidi di vespe appesi (ad es. sotto il tetto o ad un albero) in ambienti esterni:

Durante l'applicazione proteggere (ad es. con un telo impermeabile) il terreno al di sotto del nido di vespe.

Diluire 10 ml di K-OTHRINE PARTIX in 1 litro di acqua (soluzione all'1%) e applicare la soluzione ottenuta alla dose di 200 ml per nido in modo da ottenere una concentrazione pari a 50 mg deltametrina/nido. Applicare la soluzione sul nido.

L'eliminazione completa del nido si otterrà entro 1-2 settimane. Effettuare il trattamento una sola volta.

Non impiegare in vicinanza di colture agricole, animali domestici, stagni e altri corsi d'acqua, alveari di api.

Non applicare in giornate di pioggia. Intorno agli edifici (ad es. sulla parte superiore di una parete sotto il tetto) applicare solo su nidi protetti dal dilavamento delle acque piovane e dagli allagamenti.

Le vespe possono diventare aggressive, attaccare e pungere gli esseri umani prima che si verifichi l'effetto del prodotto: per ridurre il rischio, è preferibile trattare al tramonto e indossare indumenti protettivi adeguati. Il rientro delle persone dovrebbe avvenire solo dopo che il nido è stato eliminato.

AVVERTENZE

Conservare al riparo dalla luce. Il prodotto deve essere conservato lontano da alimenti, bevande e mangimi per animali.

Utilizzare solo in conformità con le istruzioni indicate in etichetta.

Non preparare più soluzione del necessario per il trattamento.

Conservare il resto del prodotto in modo sicuro per un trattamento

successivo. Durante la miscelazione, il caricamento e la pulizia dell'apparecchiatura è necessario indossare dispositivi di protezione individuale adeguati (guanti e tuta di protezione). Dopo l'uso lavare le mani e la cute esposta. Togliere gli indumenti contaminati.

ALTRE INFORMAZIONI

Misure di primo soccorso:

Consigli generali: Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e smaltirli in modo sicuro.

Ingestione: rimanere a riposo. Sciacquare la bocca. **NON** provocare il vomito. Contattare immediatamente un medico o un centro antiveleni.

Inalazione: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo. Contattare immediatamente un medico o un centro antiveleni.

Contatto con la cute: lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone per almeno 15 minuti. Togliere gli indumenti contaminati. L'acqua tiepida può aumentare la gravità soggettiva dell'irritazione/parestesia. Non è un segno di avvelenamento sistemico. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

Contatto con gli occhi: Lavare immediatamente con abbondante acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto dopo i primi 5 minuti, quindi continuare a sciacquare. L'acqua calda può aumentare la gravità soggettiva dell'irritazione/parestesia. Non è un segno di avvelenamento

sistemico. Se si sviluppa o persiste irritazione, consultare un medico.

Misure per proteggere l'ambiente:

Conservare i prodotti chimici nei contenitori originali. Non mescolarli con altri rifiuti. Maneggiare i contenitori vuoti e non puliti con le stesse precauzioni utilizzate per il prodotto stesso.

Precauzioni: Evitare che il prodotto penetri nell'ambiente (acque superficiali e di falda), nelle fognature, nelle acque di scarico, ecc. costruendo barriere protettive e chiudendo gli scarichi.

Comunicare alle autorità pertinenti eventuali fuoriuscite in corsi d'acqua, scarichi e fognature.

Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia: assorbire le perdite su materiale inerte (sabbia, caolino), raccogliere e mettere in contenitori correttamente identificati come rifiuto pericoloso.