

FISA TEHNICA SI DE PREZENTARE A PRODUSULUI

K-Othrine[®] PROFI EC 250

Conținut în substanță activă: 25 g/L (2,7% w/w) deltamethrin + 225 g/L (23,9% w/w) piperonil butoxid (PBO)

PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE

K-Othrine[®] PROFI EC 250 este un concentrat emulsionabil, miscibil cu apa și cu distilate de petrol de tip kerosene, ce se prezintă sub forma unui lichid limpede, de culoare gălbuie, cu un ușor miros, specific hidrocarburilor aromatice. Nu este coroziv și nu patează.

INDICAȚII

K-Othrine[®] PROFI EC 250 combate toate insectele dăunătoare și generatoare de disconfort din igiena publică, dar se recomandă în special în tratamentele de combatere a insectelor zburătoare precum: țântari, muște, molii, viespi. K-Othrine[®] PROFI EC 250 poate fi utilizat în exterior pentru dezinsecțiile sezoniere din zonele urbane (parcuri, cartiere de locuințe, artere de circulație, zone de agrement, etc), dar și în interior pentru locuințe, birouri, hoteluri, unități de alimentație publică, spitale, zone mijloace de transport, depozite, ferme, etc.

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE ȘI DOZE RECOMANDATE DE LUCRU

1. Tratamente sub forma ceață termică (“ceață caldă”, *thermal fogging*) pentru combaterea insectelor zburătoare

- în exterior: 30 - 40 ml K-Othrine[®] PROFI EC250 /5 L solvent organic pentru 1 ha;
- în interior: 50 ml K K-Othrine[®] PROFI EC250/ 1 L solvent organic pentru 2000mc.

2. Tratarea suprafețelor prin pulverizare grosieră (aplicare reziduală)

- pentru insecte zburătoare: 30 - 40 ml produs / 5L apa / 100 mp
- pentru insecte târâtoare: 30 - 60 ml produs/5L apa/100 mp

**) pentru infestări masive, recomandăm dublarea dozelor recomandate de lucru*

3. Tratamente tip ULV (în volum ultra-redus) pentru combaterea insectelor zburătoare

- în exterior: 30 ml K-Othrine[®] PROFI EC250 /2 L diluant, pentru 1 ha.
- în interior: 40 ml K-Othrine[®] PROFI EC250 /0.8 L diluant pentru 1500 mc.

**) Diluantul recomandat, în cazul tratamentelor tip ULV poate fi: apa, solvent petrolier tip Naphta, ulei tip biodiesel sau kerosene.*

Eficacitatea tratamentului în exterior depinde de condițiile atmosferice. La exterior, nu se efectuează tratamentele pe vant puternic sau ploaie. Aplicarea se va face în conformitate cu standardele și dispozițiile legale în vigoare ale activității de dezinsecție.

Activitate biocida: Produsul acționează prin contact și ingestie, asigurând un efect de soc, o activitate biocida de 24h în aer și până la 60 zile pe suport

Timpul de acțiune: până la 60 de zile

Categoria de utilizatori: Profesionali

Contraindicații și restricții: Se impun restricții la aplicarea în prezența albinelor; A nu se comercializa produsul către personal neinstruit și necalificat;

Măsuri de precauție și avertizare la aplicare și manipulare.

Aplicare: Când se aplică produsul, se poartă echipament adecvat: mască de protecție a feței, mănuși corespunzătoare (cauciuc, PVA sau nitril) ochelari de protecție și salopetă. Eliminați echipamentele care sunt contaminate în interior, care sau sunt perforate sau pentru care contaminarea exterioară nu poate fi îndepărtată.

Spălați întotdeauna mâinile după utilizarea produsului. Evitați contactul cu pielea și mucoasele.

Niciodată nu se pastrează insecticidul diluat; Se prepară o soluție proaspătă de câte ori este necesar.

După aplicare, se recomandă, pe cât posibil, limitarea accesului în perimetrul tratat timp de 4-6 ore, interval necesar pentru consumarea efectului biocid al produsului insecticid. Incinta tratată (în cazul tratamentelor la interior) se aerisește timp de cel puțin 12 ore (timp de pauză). Tratamentul este indicat a fi repetat o dată la 7 zile, doar dacă

eradicarea infestării nu a fost de 100%. În celelalte situații, tratamentul următor se efectuează la nevoie, dar nu mai multe de 6/an.

Manipulare:

Manipulați numai în zone prevăzute cu o ventilație adecvată cu evacuare.

Informații privind protecția împotriva incendiului și exploziei

Păstrați departe de căldură și surse de aprindere.

Vaporii pot forma cu aerul amestecuri explozive.

Indicații privind condițiile de păstrare, depozitare și de eliberare finală:

Depozitați în locuri accesibile numai persoanelor autorizate. Pastrați departe de razele solare directe. Pastrați containerele etans, într-un spațiu uscat, rece și bine ventilat. Depozitați departe de alimente, băuturi și hrana animalelor. Temperatura de depozitare a produsului trebuie să fie între - 5^o și 35^oC. Acest recipient, după ce este golit și conținutul său este folosit, este un deșeu toxic, motiv pentru care ambalajele nu se reutilizează, ele se distrug sau se reciclează conform legii în vigoare (program SCAPA)

Măsuri de prim-ajutor

Contactul cu pielea: Poate apărea o ușoară senzație de arsură sau înțepătură; Înlăturați îmbrăcămintea și încălțăminte, dacă sunt contaminate. Spălați imediat pielea cu multă apă și săpun. Solicitați sfatul medicului, dacă iritarea persistă mai mult de 24-48 ore. **Contactul cu ochii:** Clătiți imediat cu multă apă rece, pentru cel puțin 15 minute. Consultați medicul. **În caz de ingestie:** Clătiți gura cu multă apă și nu induceți, sub nici o formă, vomă; nu se consumă nici un aliment sau băutură; asigurați aerisirea și consultați medicul;

Antidot: Nu există antidot; se recomandă tratament simptomatic; administrarea de cărbune medicinal, fără a fi o soluție specifică, a fost raportată a aduce rezultate pozitive și îmbunătățirea stării generale.

Îngrijiri sub control medical (în caz de intoxicație gravă): Consultați fișa de securitate a produsului pe www.pestcontrol-expert.com (versiunea în limba română)

Măsuri de protecție a mediului înconjurător

Periculos pentru fauna acvatică; Nu contaminați apa potabilă, canalele de irigații sau alte suprafețe de apă (râuri, lacuri, bălți, etc.); A nu se deversa resturi de produs pe terenuri cultivate; Nu pulverizați în prezența curenților puternici de aer. Se vor informa apicultorii, în scopul protejării populațiilor de albine, cu recomandarea menținerii în stup pentru maxim 24 ore.

In caz de ingestie accidentală, contactați Centrul de Urgență Toxicologică al Institutului Național de Sănătate Publică (telefon urgență: 021.3183606; 021.3183620 – int. 235 – orele 8⁰⁰-15⁰⁰) sau Biroul de Urgență Bayer Germania (+49.21.3351.4233 – limba engleză)

Institutul de Sănătate Publică București; Strada Dr Leonte Anastasievici nr 1-3; 050463 București

CONDIȚII DE DEPOZITARE

Depozitarea se face într-un loc răcoros și uscat, departe de surse de căldură sau alte potențiale surse de incendiu. Când se depozitează la o temperatură de până la 35° C, K-Othrine® PROFI EC250 are o valabilitate de 3 ani.

IMPORTATOR:

BAYER SRL, Sos. Pipera nr. 42, etaj 1, 16-17,
NUSCO Tower, sector 2, 020112 București, România
Tel.: +4021.529.59.68; Fax: +4021.529.59.98

PRODUCĂTOR: Bayer SAS – Environmental Science

16 Rue Jean Marie LeClair, 69266, LYON, Cedex09, Franța

TERMEN DE VALABILITATE : 3 ani de la data fabricației

DATA FABRICAȚIEI : vezi pe ambalaj; LOT: vezi pe ambalaj;

Acesta este un produs biocid, încadrat în baza HG 956/2005, în Grupa Principală 3 (Pesticide Non-Agricole), Tip de Produs 18 (Insecticide, Acaricide și produse pentru combaterea altor artropode).

A se utiliza numai în scopul pentru care a fost avizat, în conformitate cu instrucțiunile de pe eticheta.

Pentru a se evita riscurile pentru om și mediul înconjurător, se vor respecta instrucțiunile de utilizare.

Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării sau utilizării neconforme.

A se consulta întotdeauna eticheta și fișa de securitate a produsului înainte de utilizare!