

Prípravok na ochranu rastlín pre profesionálnych užívateľov

ACTELLIC® 50 EC

Postrekový insekticídny prípravok vo forme emulzného koncentrátu (EC) určený na likvidáciu škodcov v skladoch.

ÚČINNÁ LÁTKA

Pirimiphos-methyl **500 g/l**
(49,02 % hm)

Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku: pirimiphos-methyl CAS No.: 29232-93-7, solvent naphta (petroleum) light. arom CAS No.: 64742-95-6, benzensulfonic acid, dodecylcalcium salt CAS No.: 26264-06-2

OZNAČENIE PRÍPRAVKU

GHS02



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

Nebezpečenstvo

- H226** **Horľavá kvapalina a pary.**
- H302** **Škodlivý po požití.**
- H304** **Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.**
- H317** **Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.**
- H318** **Spôsobuje vážne poškodenie očí.**
- H335** **Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.**
- H336** **Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.**
- H410** **Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.**
- P102** Uchovávajte mimo dosahu detí.
- P210** Uchovávajte mi dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
- P280** Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
- P301 + P310** **PO POŽITÍ: Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.**
- P305 + P351 + P338** **PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.**
- P310** **Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.**
- P331** Nevyvolávajte zvracanie.
- P391** Zozbierajte uniknutý produkt.
- P501** Zneškodnite obsah/nádobu na oficiálnu skládku odpadu.
- EUH066** **Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.**
- EUH401** **Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.**

Z2	Pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá osobitne nebezpečný.
Vt4	Prípravok je pre vtáky škodlivý i pri neprekročení predpísanej dávky alebo koncentrácie.
Vo1	Pre ryby a ostatné vodné organizmy mimoriadne jedovatý.
V2	Prípravok je škodlivý pre dážďovky a iné pôdne makroorganizmy.
Vč2	Prípravok pre včely škodlivý.

Zákaz používania prípravku v 1. ochrannom pásme zdrojov pitných vôd!

Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode!

Neaplikujte na telo zvierat!

Uložte mimo dosah zvierat a krmív pre zvieratá !

PRÍPRAVOK V TOMTO VEĽKOSPOTREBITEĽSKOM BALENÍ NESMIE BYŤ PONÚKANÝ ALEBO PREDÁVANÝ ŠIROKEJ VEREJNOSTI!

Výrobca:	Syngenta Crop Protection AG Rosentalstrasse 67 CH-4058 Basel Švajčiarska konfederácia
Držiteľ autorizácie:	Syngenta Slovakia s.r.o. Prievozská 4/D, 821 09 Bratislava Slovenská republika
Číslo autorizácie ÚKSÚP:	3166
Dátum výroby:	uvedené na obale
Číslo výrobnej šarže:	uvedené na obale
Balenie:	5 l PET kanister

® ACTELLIC je obchodná známka spoločnosti Syngenta Group Company

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

Účinná látka prípravku ACTELLIC 50 EC patrí do skupiny organických zlúčenín fosforu. ACTELLIC 50 EC pôsobí hlavne ako kontaktný jed. Jeho účinok na zasiahnutý hmyz je rýchly. Prípravok preniká pletivami rastlín, má translaminárny účinok. Je vhodný aj na ničenie škodcov v skladoch.

NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka/t	Ochranná doba	Poznámka
pšenica ozimná, pšenica jarná, pšenica ozimná tvrdá, pšenica jarná tvrdá, pšenica špaldová ozimná, pšenica špaldová jarná, jačmeň ozimný, jačmeň jarný, ovos, proso, cirok	škodcovia v skladoch	8 ml	42 dní	sklady, ošetrenie podľa schváleného technologického postupu

POKYNY PRE APLIKÁCIU

Obilie ošetrujte pri naskladňovaní. Dávka prípravku v postrekovej kvapaline závisí od typu naskladňovacieho zariadenia. Pri kapacite dopravníkov 22,5-45 ton obilia za hodinu je dávka 8 ml produktu v 0,75 l vody na tonu obilia. Pri dopravníkoch s kapacitou pod 22,5 ton za hodinu je dávka 8 ml v 1,5 l vody na tonu. Obilie treba po naskladnení ponechať najmenej 6 týždňov bez akejkoľvek manipulácie a potom je chránené po dobu minimálne 6 mesiacov.

Ošetrovanie vykonávajúte pri teplote vyššej ako 10°C. Prvé príznaky pôsobenia na škodcov sa prejavujú v priebehu 2 až 24 hodín. K úplnému úhynu dochádza asi po 7 dňoch.

Obilie určené k asanácii sa premiestňuje dopravným zariadením alebo transportnými pásmi. Pred asanáciou treba zistiť množstvo dopravovaného obilia za jednotku času. Na základe zisteného prítoku obilia sa vypočíta dávka insekticídu. Zriedená emulzia prípravku sa nanáša tryskou na obilie unášané transportným pásmom. Tryska je umiestnená na konci pásu. Vhodné je použiť „hrubší“ postrek.

INFORMÁCIE O MOŽNEJ FYTOTOXICITE, ODRODOVEJ CITLIVOSTI A VŠETKÝCH ĎALŠÍCH PRIAMYCH A NEPRIAMYCH NEPRIAZNIVÝCH ÚČINKOCH NA RASTLINY ALEBO RASTLINNÉ PRODUKTY

Pri použití prípravku v súlade s odporúčaniami na etikete nie sú známe.

OPATRENIE PROTI VZNIKU REZISTENCIE

SKUPINA	1B	INSEKTICÍD
----------------	-----------	-------------------

Účinná látka pirimiphos-methyl patrí do skupiny organofosfátov, podľa IRAC do skupiny 1, podskupiny 1B. Rezistencia na túto účinnú látku bola zaznamenaná u viacerých druhov hmyzu. Na zabránenie vzniku rezistencie sa riadte pokynmi pre aplikáciu a dodržujte uvedené dávkovanie prípravku.

ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA

Aplikačné zariadenie a osobné ochranné pracovné prostriedky asanujte 3 %-ným roztokom uhličitanu sodného (sóda) a umyte vodou.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Pri práci s prípravkom používajte ochranný pracovný oblek, ochranný štít na tvár, resp. ochranné okuliare, respirátor proti výparom, zásteru, gumové rukavice a gumové topánky, prípadne iné komerčne dostupné schválené ekvivalenty uvedenej typovej ochrany. Pri riedení prípravku používajte zásteru z pogumovaného materiálu.

Pri práci a po nej až do vyzlečenia ochranného odevu a dôkladného umytia celého tela mydlom a teplou vodou nie je dovolené piť, jesť ani fajčiť !

Vzniknutý požiar haste hasiacou penou, hasiacim práškom prípadne pieskom alebo zeminou. Vodu možno použiť len výnimočne a to vo forme jemného zahml'ovania, nikdy nie silným prúdom a to iba v tých prípadoch, keď je dokonale zabezpečené, aby kontaminovaná voda z miesta požiaru neprenikla do verejnej kanalizácie, zdrojov spodných a recipientov povrchových vôd a nezasiahla poľnohospodársku pôdu.

Upozornenie: pri zásahu proti požiaru použite izolačné dýchacie prístroje, lebo pri horení môže dochádzať k vzniku toxických splodín !

Príznaky otravy: bolesti hlavy, pocit slabosti, zvýšené potenie, únava, zúženie zreničiek, nutkanie na zvracanie, zvracanie, bolesti brucha, hnačky, poruchy dýchania až bezvedomie.

PRVÁ POMOC

- Po nadýchaní:** postihnutého dopraviť na čistý vzduch, rozopnúť mu odev na hrudníku, zabezpečiť pokoj a teplo.
- Po náhodnom požití:** podať asi 0,5 l pitnej vlažnej vody s niekoľkými tabletami medicínálneho uhlia. Zvracanie nevyvolávať! Postihnutého dopraviť k lekárovi!
- Po zasiahnutí očí:** oči vyplachovať prúdom čistej vody podobu 10-15 minút, urýchlene vyhľadať odborné lekárske ošetrovanie.
- Po zasiahnutí pokožky:** odstrániť znečistený odev a zasiahnuté miesta umyť mydlom a teplou vodou.

Pri otrave alebo podozrení na otravu privolajte lekára, ktorého informujte o prípravku (thiofosfát - inhibítor cholinesterázy) a poskytnutej prvej pomoci.

Zákaz podávať postihnutému mlieko, tuk, alkohol !

Informácia pre lekára: Antidótum - atropín.

V prípade potreby liečbu môže lekár konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom Bratislava, tel : +421 2/54 774 166.

V prípade nebezpečia volajte:

SGS Slovenská republika: +421 905 585 938

Syngenta Alarm Centre, Huddersfield, U.K., tel.: +44 1484 538 444, fax: +44 1484554093.

SKLADOVANIE

Prípravok skladujte v uzavretých, originálnych obaloch, v uzamknutých, suchých, hygienicky čistých a dobre vetrateľných skladoch pri teplote +5°C až +30°C oddelene od potravín, nápojov, liekov, krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov, horľavín a obalov od týchto látok. Chráňte pred mrazom, ohňom a priamym slnečným svetlom! Doba skladovateľnosti v originálnych neporušených obaloch je 2 roky od dátumu výroby.

ZNEŠKODNENIE ZVÝŠKOV A OBALOV

Nepoužitý zvyšky prípravku v pôvodnom obale zneškodnite ako nebezpečný odpad. Prázdny obal z tohto prípravku vypláchnite vodou, minimálne 3 krát po sebe a odovzdajte vášmu zmluvnému subjektu, ktorý má oprávnenie na zber a zneškodňovanie prázdnych obalov. Výplachovú vodu zneškodnite ako nebezpečný odpad.

PRÁVNE NORMY

Pred použitím prípravku si pozorne prečítajte návod na použitie. Užívateľ nesie plnú zodpovednosť za poškodenie, ktoré spôsobí nesprávnym používaním prípravku.