

Pomocný prípravok v ochrane rastlín pre profesionálnych používateľov

SPODNAM DC

Adjuvant vo forme emulgovateľného koncentráту určený na zníženie predzberových a zberových strát v repke ozimnej, repke jarnej, hrachu a semenných porastoch karfiolu.

AKTÍVNA ZLOŽKA:

oligomerizačné produkty beta-pinénu 57,9 % hm (555,4 g/l)

Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku:
oligomerizačné produkty beta-pinénu, EC No. 701-246-8

OZNAČENIE:



GHS07



GHS09

Pozor

- H317** Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
EUH401 Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.
- P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
P261 Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov.
P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.
P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P302+352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: umyte veľkým množstvom vody a mydla.
P333+313 Ak sa objaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P362+P364 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.
P391 Zozbierajte uniknutý produkt.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v povolenej spaľovni odpadov.
- SP1** Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom (Nečistite aplikačné zariadenie v blízkosti povrchových vôd/Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek).
- SPe3** Z dôvodu ochrany vodných organizmov udržiavajte medzi ošetrovanou plochou a povrchovými vodnými plochami ochranný pás zeme v dĺžke 3 m.
- Z 4** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá relatívne prijateľné.
- Vt 5** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre vtáky prijateľné.

- Vo 1** Pre ryby a ostatné vodné organizmy mimoriadne jedovatý.
V 3 Riziko prípravku je prijateľné pre dážďovky a iné pôdne makroorganizmy.
Vč 3 Prípravok pre včely s prijateľným rizikom pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie.

Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie!

Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode! Neaplikujte v blízkosti hladín tečúcich a stojatých vôd! Dodržujte ochrannú zónu!

Uložte mimo dosahu zvierat!

Pri používaní prípravku dodržiavajte podmienky správnej poľnohospodárskej praxe.

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

Výrobca:	Taminco BV Pantserschipstraat 207 9000 Gent Belgické kráľovstvo
Držiteľ autorizácie:	Taminco BV Pantserschipstraat 207 9000 Gent Belgické kráľovstvo
Poverený zástupca:	FMC Agro Slovensko s r.o. Jašíkova 2 821 03 Bratislava Slovenská republika
Číslo autorizácie ÚKSÚP:	15-20-1521
Dátum výroby:	uvedené na obale
Číslo výrobnej šarže:	uvedené na obale
Balenie:	5 l HDPE kanister 10 l HDPE kanister

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

SPODNAM DC aplikovaný na rastliny, pôsobením vzduchu polymerizuje a vytvára polopriepustnú membránu, ktorá umožňuje vysychanie šesúľ, resp. strukov a ich dozrievanie, ale neprepustí vodu smerom do šesúľ, resp. strukov.

NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	Ochranná doba	Poznámka
repka ozimná, repka jarná	obmedzenie predzberových a zberových strát	1,25 l	AT	
hrach	obmedzenie predzberových a zberových strát	1,25 l	21 – 28 dní	na zrno

karfiol	obmedzenie predzberových a zberových strát	1,25 l	AT	semenné porasty, pozemne aj letecky
----------------	--	--------	----	-------------------------------------

POKYNY PRE APLIKÁCIU

Repka ozimná, repka jarná - pripravok aplikujte v dobe, keď 50 % šesúľ mení farbu z tmavozelenej na svetlozelenú, t.j. asi 3-4 týždne pred predpokladaným zberom. Najneskorší termín ošetrovania je vtedy, keď sú šesule žlté, ale sú ešte pružné. Množstvo postrekovej kvapaliny pri leteckej aplikácii je 55-70 l.ha⁻¹. Neošetrovať porasty zaburinené, napadnuté škodcami a hubovými chorobami!

Hrach - aplikujte v dobe, keď hrach začína dozrievať a semená obsahujú 40-50 % vody. Porast je zvyčajne žltý, struky sú svetlo zelené, ešte pružné, semená sú vyvinuté a tuhé.

Karfiol (semenné porasty) - aplikujte na začiatku žltnutia šesúľ. Aby pripravok dokonale pokryl povrch šesúľ, je možné uvedenú dávku pri leteckej aplikácii rozdeliť na polovicu (0,625 l prípravku SPODNAM DC v 20-60 l.ha⁻¹ vody) a aplikovať tak, aby sa v predchádzajúcom lete ošetrovaný pás z polovice prekryval pri ďalšom lete v protismere, takže porast bude ošetrovaný dvakrát pri zachovaní povolenej aplikačnej dávky. Pri pozemnej aplikácii je možné urobiť to isté (s polovičnou dávkou prípravku 0,625 l.ha⁻¹ a vody 200-250 l.ha⁻¹) v proti pásach.

POZOR!!! Nejedná sa o desikáciu, ale o uľahčenie zberu silne zaburinených porastov.

VPLYV NA UŽITOČNÉ A INÉ NECIEĽOVÉ ORGANIZMY

V priebehu používania prípravku SPODNAM DC neboli zaznamenané žiadne negatívne účinky na užitočné a iné necieľové organizmy.

PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY A ZNEŠKODNENIE OBALOV

Odmerané množstvo prípravku vlejte za stáleho miešania do nádrže postrekovača naplnenej do polovice vodou a doplňte na požadovaný objem.

Pri príprave zmesi je zakázané miešať koncentráty, prípravky vlievajte do nádrže oddelene.

Prázdny obal z tohto prípravku vypláchnite vodou a to buď ručne (3-krát po sebe) alebo v primiešavacom zariadení, ktoré je súčasťou postrekovača.. Výplachovú vodu vlejte do nádrže postrekovača a obal odovzdajte vášmu zmluvnému subjektu, ktorý má oprávnenie na zber a zneškodnenie prázdnych obalov. Pripravte len také množstvo postrekovej kvapaliny, ktoré spotrebujete. Zákaz opätovného použitia obalu alebo jeho použitia na iné účely!

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie (etiketu prípravku).

Pri práci s prípravkom používajte ochranný pracovný oblek, ochranný štít na tvár, resp. ochranné okuliare, respirátor, gumové rukavice a gumovú obuv. Pri príprave postreku používajte gumovú zásteru z pogumovaného textilu.

Počas práce a po nej až do vyzlečenia pracovného odevu a umytia celého tela teplou vodou a mydlom nejedzte, nepite a nefajčite!

Striekať možno len za bezvetria alebo pri miernom vánku, v tom prípade v smere od pracujúcich. Postrek nesmie zasiahnuť susedné porasty. Prípravok nie je horľavinou.

V prípade požiaru tento haste hasiacou penou alebo práškom, popr. pieskom alebo zeminou. Vodu použite len vo forme jemnej hmly, a to len vtedy, ak je zabezpečené, že kontaminovaná voda neunikne do verejnej kanalizácie a nezasiahne zdroje podzemných a ani recipienty povrchových vôd a poľnohospodársku pôdu.

Pri požiarnom zásahu používajte izolačné dýchacie prístroje, pretože pri horení môžu vznikáť jedovaté splodiny!

PRVÁ POMOC

Po požití

vypláchnite ústa vodou, podajte postihnutému cca 0,5 l pitnej vody, príp. s niekoľkými tabletami medicínálneho uhlia. Zvracanie nevyvolávajte! Ak je postihnutý

v bezvedomí, nič nepodávajte ústami! Privolajte lekára!

Po nadýchaní

prerušite prácu, opustite priestor, kde bola vykonávaná aplikácia, zabezpečte pobyt na čistom vzduchu, pokoj a teplo.

Po zasiahnutí pokožky

odstráňte postriekaný odev, pokožku omyte teplou vodou a mydlom. Pokožku potom dobre opláchnite. Pri väčšej kontaminácii pokožky sa osprchujte.

Po zasiahnutí očí

premývajte prúdom čistej vody po dobu 10 - 15 minút a vyhľadajte lekárske ošetrovanie. Ak sú nasadené kontaktné šošovky a ak je to možné, vyberte ich. Kontaktné šošovky nie je možné opätovne použiť, zlikvidujte ich.

V prípade, že sa objavia zdravotné problémy (napr. nevoľnosť, pretrvávajúce slzenie, začervenanie, pálenie očí a pod. alebo v prípade iných ťažkostí, kontaktujte lekára.

Pri otrave, alebo pri podozrení na otravu privolajte lekára, ktorého informujte o prípravku, s ktorým sa pracovalo, poskytnite mu informácie z etikety alebo karty bezpečnostných údajov a o poskytnutej prvej pomoci. Ďalší postup prvej pomoci (resp. následnú liečbu je možné konzultovať na telefónnom čísle Národného toxikologického informačného centra – Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Limbová 5, 833 05, Bratislava +421 (0)2/54774166.

ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA

Aplikačné zariadenie, osobné ochranné pracovné prostriedky a pomocné nástroje, či nádoby, asanujte 3%-ým roztokom uhličitanu sodného (sóda) a dobre omyte vodou. Prípravok, postrekovú kvapalinu a oplachové vody zneškodnite ako nebezpečný odpad - nesmú zasiahnuť zdroje podzemných vôd a recipienty povrchových vôd.

SKLADOVANIE

Prípravok skladujte pri teplotách od +5°C do +35°C v suchých uzamknutých skladoch, v pôvodných neporušených uzatvorených obaloch, oddelene od potravín, krmív, hnojív, liekov, dezinfekčných prostriedkov, horľavín a prázdnych obalov od týchto látok.

Prípravok chráňte pred mrazom, priamym slnečným žiarením a sálaním tepelných zdrojov. Pri dodržaní podmienok skladovania v neporušených originálnych obaloch je doba použiteľnosti prípravku 2 roky od dátumu výroby.

ZNEŠKODNENIE OBALOV A ZVYŠKOV

Vyprázdnený obal vymyte vodou a likvidujte ako ostatný odpad.

Nepoužitý prípravok v pôvodnom obale a prázdne obaly z prípravku odovzdajte v mieste zberu domového odpadu špeciálne vytvoreného pre tento účel (v rámci triedenia odpadov) príslušnou samosprávou (informujte sa u orgánu miestnej správy)! Obaly od prípravku sa nesmú znovu používať na akékoľvek iné účely!

Upozornenie

Výrobca nezodpovedá za škody vzniknuté na základe neodborného, predpisom nezodpovedajúceho skladovania a použitia prípravku.

Prípravok používajte len v súlade s platným „Zoznamom autorizovaných prípravkov na ochranu rastlín a prípravkov na ochranu rastlín povolených na paralelný obchod.“.