

Pomocný prípravok v ochrane rastlín pre profesionálnych používateľov

VEXTASIL®

Neiónové zmáčadlo vo forme kvapalného koncentráту pre riedenie vodou (SL) na optimalizáciu účinku prípravkov na ochranu rastlín.

AKTÍVNA ZLOŽKA

Polyétermodifikovaného trisiloxánu 80% (802,4 g/l)

Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku:
oxirane, methyl-, polymer with oxirane, mono3-1,3,3,3-tetramethyl-1-(trimethylsilyl)
oxydisiloxanylpropyl ether, CAS No. 134180-76-0
polyéter, CAS No. 9041-33-2

OZNAČENIE PRÍPRAVKU



GHS07

Pozor

H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
P102	Uchovávajte mimo dosahu detí.
P261	Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov.
P264	Po manipulácii starostlivo umyte ruky a tvár vlažnou vodou a mydlom.
P270	Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.
P273	Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P280	Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P304 + P340	PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
P305 + P351 + P338	PRI ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P337 + P313	Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P501	Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s právnymi predpismi.
EUH401	Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.

Sp1 **Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom (Nečistite aplikačné zariadenie v blízkosti povrchových vôd/Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek).**

Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom (Nečistite aplikačné zariadenie v blízkosti povrchových vôd/Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a ciest).

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!

ZABRÁŇTE OHROZENIU ČLOVEKA A ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA, POSTUPOJTE PODĽA NÁVODU NA POUŽITIE!

V kombinácii s prípravkom na ochranu rastlín sa uplatňuje prísnejšia klasifikácia!

Držiteľ autorizácie: VEXTACHEM S.R.L.
Piazza Bruno Buozzi 9
CAP 04100 Latina
Talianska republika

Číslo autorizácie ÚKSÚP: **23-01473-PM**

Dátum výroby: uvedené na obale

Číslo výrobnej šarže: uvedené na obale

Balenie: 1 l coex HDPE/PA alebo coex HDPE/EVOH fľaša
5 l coex HDPE/PA alebo HDPE kanister

^(R) je ochranná známka firmy VEXTACHEM S.R.L.

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

VEXTASIL je neiónové zmáčadlo. V porovnaní s bežnými aditívami VEXTASIL zabezpečuje dôkladnejšiu distribúciu postrekovej kvapaliny na listoch a zlepšuje príľnavosť a penetráciu. Pridaním zmáčadla VEXTASIL do postrekovej kvapaliny sa výrazne znižuje povrchové napätie kvapaliny. Dokonca aj pri povrchoch rastlín, ktoré sú ťažko zmáčateľné, sa dosahuje vysoká úroveň distribúcie (šírenia) aj pri najnižších aplikačných dávkach vody. VEXTASIL možno pridať priamo do postrekovej kvapaliny v nádrži postrekovača.

NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka	Ochranná doba	Poznámka
Poľné plodiny	Zlepšenie zmáčanlivosti aplikačných kvapalín	0,025-0,1 %		
Zelenina	Zlepšenie zmáčanlivosti aplikačných kvapalín	0,025-0,1 %		
Okrasné rastliny	Zlepšenie zmáčanlivosti aplikačných kvapalín	0,025-0,1 %		

POKYNY PRE APLIKÁCIU

Koncentrácia zmáčadla VEXTASIL je závislá na množstve vody na hektár, množstva pesticídov alebo živín a ošetrovanej plodiny.

Max. počet aplikácií je 3 x za rok.

Postrekovú zmes s VEXTASIL aplikujte do 24 h po príprave.

Aplikácia v poľnohospodárstve na ornej pôde

Aplikačná dávka vody / ha	VEXTASIL - Aplikačná dávka / ha			
	0,025 %	0,05 %	0,075 %	0,1 %
150 l	37,5 ml	75 ml	112,5 ml	150 ml
200 l	50 ml	100 ml	150 ml	200 ml

Použitie s fungicídmi na repke (ochorenia stoniek, kontrola *Sclerotinia sclerotiorum*):

Optimálne 0,1 % (200 ml v 200 l vody/ha)

Použitie v husto siatych plodinách s výškou rastlín nad 40 cm:

Optimálne 0,05 % (100 ml v 200 l vody /ha)

Aplikácia pri pestovaní zeleniny

Odporúčané aplikačné koncentrácie: 0,025 - 0,05%

Pre veľmi husté porasty a pre zvlhčenie spodných častí rastliny sa odporúčajú vyššie koncentrácie a množstvá vody, pričom aplikačná koncentrácia 0,1 % by sa nemala prekročiť.

Použitie na hlávkový šalát sa neodporúča kvôli ich citlivosti.

Aplikácia pri pestovaní okrasných rastlín

VEXTASIL môže pomôcť znížiť nadmerné rozprašovanie. Kvôli meniacim sa kultivačným podmienkam a veľkému počtu typov a odrôd kultúr sa pred ošetrením celého kmeňa odporúčajú predbežné testy na jednotlivých rastlinách na zistenie kompatibility kultúr.

Množstvo vody sa určuje podľa výšky rastlín a účelu postreku, pričom nesmie byť prekročená aplikačná koncentrácia 0,1%.

Pri týchto aplikačných dávkach je možné dosiahnuť optimálne zvlhčenie cieľových rastlín VEXTASIL dosahuje optimálny výkon pri hodnotách pH medzi pH 5 a pH 8. Odchýlky od tohto môžu viesť k zníženiu výkonu.

Z dôvodu ochrany vôd neaplikujte na chmeľ, jadrové a kôstkové ovocie.

PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY

1. Nádrž postrekovača naplňte do 2/3 až ¾ vodou.
2. Pridajte partnerov na miešanie podľa návodu na použitie.
3. Postrekovú zmes premiešajte. Nádrž naplňte vodou až na 90 %.
4. Pridajte zmáčadlo VEXTASIL.
5. Zmes miešajte ďalšie 1-2 min pri zníženom výkone.
6. Aplikujte pripravenú zmes so zmáčadlom VEXTASIL do 24 hodín.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

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

Pri práci používajte ochranné pracovné pomôcky. Počas práce s prípravkom nejedzte, nepite a nefajčite!

PRVÁ POMOC

- Všeobecné pokyny:** V prípade, že sa objavia zdravotné problémy (napr. nevoľnosť, pretrvávajúce slzenie, začervenanie, pálenie očí a pod.) alebo v prípade iných ťažkostí kontaktujte lekára.
- Po nadýchaní:** Prerušite prácu. Opustite priestor, kde bola vykonaná aplikácia.
- Pri zasiahnutí pokožky:** Zasiahnuté časti pokožky umyte vlažnou vodou a mydlom. Pokožku potom dobre opláchnite. Pri väčšej kontaminácii pokožky sa osprchujte.
- Pri zasiahnutí očí:** Vypláchnite oči po dobu aspoň 10-tich minút veľkým množstvom vlažnej čistej vody. Ak sú nasadené kontaktné šošovky a ak je to možné, vyberte ich. Kontaktné šošovky nie je možné opätovne použiť, zlikvidujte ich.
- Pri náhodnom požití:** Vypláchnite ústa vodou, prípadne dajte postihnutému vypiť asi pohár (1/4 litra) vody. Nevyvolávajte zvracanie.

Pri vyhľadání lekárskeho ošetrovania informujte lekára o prípravku, s ktorým sa pracovalo, poskytnite mu informáciu z etikety alebo karty bezpečnostných údajov a o poskytnutej prvej pomoci. Ďalší postup prvej pomoci (príp. následnú liečbu) je možné konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom – Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Limbová 5, 833 05 Bratislava, tel. +421 (0)2 5477 4166.

ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA

Postrekovacie zariadenia musí byť pred použitím VEXTASIL s prípravkami na ochranu rastlín čisté. Je potrebné dodržiavať pokyny na čistenie platné pre konkrétny prípravok na ochranu rastlín, s ktorým sa VEXTASIL mieša.

SKLADOVANIE

Prípravok skladujte v uzavretých, originálnych obaloch, v uzamknutých, suchých, čistých a dobre vetrateľných skladoch, pri teplotách do 35°C oddelene od potravín, nápojov, krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov, horľavín a obalov od týchto látok. Chráňte pred mrazom a priamym slnečným svetlom. Doba skladovateľnosti v originálnych neporušených obaloch je 2 roky od dátumu výroby.

ZNEŠKODNENIE OBALOV A ZVÝŠKOV

Vyprázdnený obal vmyte 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!

Technologický zvyšok postrekovej kvapaliny a nepoužité zvyšky postrekovej kvapaliny s prípravkom na ochranu rastlín zneškodnite podľa pokynov na etikete prípravku na ochranu rastlín, s ktorým sa pomocný prípravok aplikoval.