

Prípravok na ochranu rastlín pre profesionálnych používateľov

BOXER®

Selektívny herbicíd vo forme emulzného koncentrátu (EC) určený na preemergentné a skoro postemergentné ničenie jednoročných dvojklíčnolistových burín a tráv v ozimných obilninách a zemiakoch.

ÚČINNÁ LÁTKA

Prosulfocarb **800 g/l**
(79,1 % hm)

Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku: prosulfocarb (CAS no.: 52888-80-9), solvent naphtha (petroleum), light arom. (CAS no.: 64742-95-6), calcium dodecylbenzenesulphonate (CAS no.: 26264-06-2)

OZNAČENIE PRÍPRAVKU

GHS07



GHS08



GHS09

Nebezpečenstvo

- H304** Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H315 Dráždi kožu.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
P261 Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov.
P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.
P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky a tvár mydlom a vodou.
P272 Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska.
P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P301 + P310 PO POŽITÍ: Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo 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.
P331 Nevyvolávajte zvracanie.
P332 + P313 Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P333 + P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P362 + P364 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.
P391 Zozbierajte uniknutý produkt.
P405 Uchovávajte uzamknuté.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu na skládku nebezpečného odpadu alebo odovzdajte na likvidáciu subjektu, ktorý má oprávnenie na zber, recykláciu a zneškodňovanie prázdnych obalov v súlade s platným zákonom o odpadoch.

- 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 10 m pri 75 % redukcii úletu.
- SPe3** Z dôvodu ochrany necielených rastlín udržiavajte medzi ošetrovanou plochou a neobhospodarovanou zónou ochranný pás zeme v dĺžke 5 m.
- Z4** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá relatívne prijateľné.
- Vt5** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre vtáky prijateľné.
- Vo1** Pre ryby a ostatné vodné organizmy mimoriadne jedovatý.
- V3** Riziko prípravku je prijateľné pre dažďovky a iné pôdne makroorganizmy.
- Vč3** Prípravok pre včely s prijateľným rizikom pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie. Prípravok je pre populácie *Aleochara bilineata* a *Pardosa sp.* s prijateľným rizikom. Prípravok je škodlivý pre populácie *Aphidius rhopalosiphi*, *Typhlodromus pyri* a *Chrysoperla carnea*.

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

V 2. ochrannom pásme povrchových vôd je použitie prípravku obmedzené:

- 1.** Prípravok sa môže použiť v 2. ochrannom pásme vodárenského zdroja povrchových vôd, ak je držaná neošetrená zóna v šírke minimálne dvojnásobku šírky koryta toku alebo 50 m široký neošetrený pás smerom k vodnému toku a 10 m smerom k najbližšiemu odvodňovaciemu kanálu.
- 2.** Prípravok sa nesmie použiť v 2. ochrannom pásme vodárenského zdroja povrchových vôd na svahovitých pozemkoch nad 7°, kde je riziko splavovania prípravku do povrchových vôd, t.j. ak sú očakávané dažďové zrážky v priebehu 24 hodín. Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode!

Neaplikujte v tesnej blízkosti hladín tečúcich a stojatých vôd! Dodržujte ochrannú zónu!

Zákaz vylievania zvyškov prípravku a postrekovej kvapaliny do verejnej kanalizácie!

Uložte mimo dosahu zvierat!

Pred použitím si prečítajte sprievodné pokyny!

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/povolenia: Syngenta Slovakia s.r.o.
Prievozská 4/D, 821 09 Bratislava
Slovenská republika

Číslo autorizácie ÚKSÚP: **20-00686-AU**

Dátum výroby: uvedené na obale
Číslo výrobnej šarže: uvedené na obale
Balenie: 5 l, 10 l, 20 l HDPE kanister

®BOXER je obchodná známka spoločnosti Syngenta Group Company.

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

Účinná látka prosulfocarb je prijímaná prostredníctvom meristematických pletív klíčkov a koreňov burín, kde v najmladších častiach brzdí predlžovanie a delenie buniek. Hlavný účinok je dosiahnutý prijatím účinnej látky cez hypokotyl burín. Prípravok BOXER nepôsobí na trvalé druhy.

Spektrum herbicídnej účinnosti

Citlivé buriny: lipkavec obyčajný, hviezdica prostredná, veronika brečtanolistá, veronika perzská, metlička obyčajná, hluchavka purpurová, mrlík biely

Menej citlivé buriny: mak vlčí, pohánkovec ovíjavý, fialka roľná, rumanček kamilkový, lipnica ročná

Odolné buriny: ježatka kuria

NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	Ochranná doba	Poznámka
pšenica ozimná, pšenica ozimná tvrdá, pšenica špaldová ozimná, jačmeň ozimný, tritikale ozimné, raž ozimná	metlička	2 – 3 l	AT	
	jednoročné dvojkľúčolistové buriny a tráv	3 l	AT	
zemiak	jednoročné dvojkľúčolistové buriny a tráv	3 - 5 l	AT	

POKYNY PRE APLIKÁCIU

Dávka vody: 200 - 300 l/ha.

Maximálny počet aplikácií za vegetačné obdobie: 1×.

Odporúčané postrekovanie: kvapky strednej veľkosti.

Pšenicu ozimnú, pšenicu ozimnú tvrdú, pšenicu špaldovú ozimnú, jačmeň ozimný, tritikale ozimné a raž ozimnú ošetríte preemergentne a to na jeseň po zasiatí alebo skoro postemergentne do rastovej fázy BBCH 13 (tretí list vyvinutý).

Prípravok BOXER použite v ozimných obilninách proti metličke v nižšej dávke z povoleného rozpätia iba pri slabšom až strednom výskyte metličky na poli.

Zemiaky ošetríte preemergentne po zasiatí, alebo skoro postemergentne do rastovej fázy BBCH 13 (tretí list na hlavnej stonke vyvinutý (> 4 cm)).

V prípade veľkého zaburinenia v zemiakoch sa odporúča použitie vyššej dávky z autorizovaného rozpätia.

Na dosiahnutie zodpovedajúceho herbicídneho účinku sa odporúča dôkladné pokrytie pôdy a burín postrekovou kvapalinou. Prípravok dosahuje najvyššiu účinnosť pri aplikácii na vlhkú pôdu a buriny v skorých vývojových štádiách.

Prípravok nepoužívajte na ostrom slnku a pri nízkej vlhkosti vzduchu, na nadmerne vlhkých alebo vysušených pôdach, na vlhké rastliny, na porasty napadnuté chorobami a škodcami, v stresových podmienkach rastlín a ihneď po zavlažovaní.

Postrek vykonávajte v optimálnych podmienkach, najlepšie večer, alebo skoro ráno, kedy teplota neprekročí 15 °C a je nízka úroveň oslnenia, pri vysokej vlhkosti vzduchu.

Menej významné použitie

NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	Ochranná doba	Poznámka
raž jarná	jednoročné dvojklíčnolistové buriny a trávy	3 l	AT	
cibuľa z výsevu	jednoročné dvojklíčnolistové buriny a trávy	3 - 4 l	75 dní	na konzum hneď po zbere/na skladovanie
cibuľa z výsevu	jednoročné dvojklíčnolistové buriny a trávy	2 + 2 l	75 dní	na konzum hneď po zbere/na skladovanie
cibuľa z priesady, cibuľa sadzačka	jednoročné dvojklíčnolistové buriny a trávy	3 - 4 l	75 dní	na konzum hneď po zbere/na skladovanie
pór (z výsevu)	jednoročné dvojklíčnolistové buriny a trávy	3 - 4 l	80 dní	
pór (z priesady)	jednoročné dvojklíčnolistové buriny a trávy	3 – 5 l	80 dní	
cesnak	jednoročné dvojklíčnolistové buriny a trávy	3 - 4 l	75 dní	
mrkva, petržlen (koreň)	jednoročné dvojklíčnolistové buriny a trávy	3 – 4 l	80 dní	
mrkva, petržlen (koreň)	jednoročné dvojklíčnolistové buriny a trávy	2 - 3 + 2 l	80 dní	
paštrnák	jednoročné dvojklíčnolistové buriny a trávy	2,5 – 3 l	80 dní	
zeler hl'uznatý	jednoročné dvojklíčnolistové buriny a trávy	3 – 4 l	100 dní	
zeler stonkový	jednoročné dvojklíčnolistové buriny a trávy	3 – 4 l	75 dní	
chren	jednoročné dvojklíčnolistové buriny a trávy	3 – 4 l	80 dní	

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	Ochranná doba	Poznámka
bôb, peluška, lupina biela, lupina žltá, lupina úzkolistá, šošovica	jednoročné dvojkličnolistové buriny a tráv	3 – 4 l	AT	
slničnica, sója, ľan (na vlákno), ľan (na semeno), konope (na vlákno), konope (na semeno)	jednoročné dvojkličnolistové buriny a tráv	3 – 4 l	AT	
okrasné rastliny, trvalky, okrasné dreviny	jednoročné dvojkličnolistové buriny a tráv	3 – 4 l	AT	okrasné rastliny pestované z výsevu (semien)

Pred aplikáciou prípravku BOXER sa za účelom overenia, či sa nevyskytnú príznaky poškodenia rastlín odporúča vykonať na každej pestovanej odrode skúšobnú aplikáciu.

V prípade väčšieho zaburinenia, resp. závislosti od druhu a vývojovej fázy buriny sa odporúča použitie vyššej dávky z autorizovaného rozpätia.

Prípravok BOXER nepoužívajte: na vlhké rastliny, na porasty napadnuté chorobami alebo škodcami, pri stresových podmienkach pre rastliny a ihneď po zavlažovaní.

Raž jarnú ošetríte preemergentne po zasiatí (BBCH 00) alebo skoro postemergentne do rastovej fázy BBCH 13 (tretí list vyvinutý).

Odporúčané množstvo vody: 200-300 l/ha.

Maximálny počet aplikácií za vegetačné obdobie: 1×.

Cibuľu z výsevu ošetríte po vzídení, v rastovej fáze keď je prvý list cibule jasne viditeľný (veľký minimálne 3 cm) do rastovej fázy 4 listu cibule (4 list veľký minimálne 3 cm) (BBCH 11-14).

Pri jednorázovej aplikácii použite dávku 3 – 4 l/ha.

Pri delenej aplikácií vykonajte prvú aplikáciu v rastovej fáze 1-2 listov cibule (prvý alebo druhý list veľký minimálne 3cm) (BBCH 11-12) v dávke 2 l/ha a druhú aplikáciu v rastovej fáze 4 listov cibule (BBCH 14, 4 list veľký minimálne 3 cm) s odstupom minimálne 7-10 dní po prvej aplikácií v dávke 2 l/ha. Celková dávka prípravku aplikovaného delenou aplikáciou nesmie prekročiť 4 l/ha.

Odporúčané množstvo vody: 200-300 l/ha.

Cibuľa z priesady, cibuľa sadzačka ošetríte po vzídení, keď je prvý list cibule jasne viditeľný (veľký minimálne 3 cm) do rastovej fázy 4 listu cibule (veľký minimálne 3 cm) (BBCH 11-14), po uplynutí 7 dní po zasadení priesady alebo sadzačky.

Odporúčané množstvo vody: 200-300 l/ha.

Maximálny počet aplikácií za vegetačné obdobie: 1×.

POZOR: Prípravok neaplikovať na cibuľu určenú na skorý zber s listami (predaj zväzkov).

Pór z výsevu ošetríte v rastovej fáze, keď je druhý list póru jasne viditeľný (veľký minimálne 3 cm) do rastovej fázy 4 listu póru (veľký minimálne 3 cm) (BBCH 12-14).

Odporúčané množstvo vody: 200-300 l/ha.

Maximálny počet aplikácií za vegetačné obdobie: 1×.

Pór z priesady ošetríte v rastovej fáze, keď je druhý list póru jasne viditeľný (veľký minimálne 3 cm) do rastovej fázy 4 listu póru (4 list póru veľký minimálne 3 cm) (BBCH 12-14), po 7-14 dňoch po zasadení priesady.

Odporúčané množstvo vody: 200-300 l/ha.

Maximálny počet aplikácií za vegetačné obdobie: 1×.

Cesnak ošetríte po zasadení stúčikov cesnaku v rastovej fáze, keď je prvý list cesnaku jasne viditeľný (veľký minimálne 3 cm) do rastovej fázy 2 listu cesnaku (2 list cesnaku veľký minimálne 3 cm) (BBCH 11-12).

Odporúčané množstvo vody: 200-300 l/ha.

Maximálny počet aplikácií za vegetačné obdobie: 1×.

Mrkvu a koreňový petržlen ošetríte pri jednorazovej aplikácii od rastovej fázy vyvinutého druhého pravého listu (BBCH 12) do rastovej fázy vyvinutého štvrtého pravého listu (BBCH 14) v dávke 3 – 4 l/ha.

Pri delenej aplikácii vykonajte prvú aplikáciu v rastovej fáze 2 – 3 pravých listov (BBCH 12-13) v dávke 2 – 3 l/ha a druhú aplikáciu vo fáze vyvinutého 4 pravého listu (BBCH 14) v dávke 2 l/ha.

Odstup medzi aplikáciami pri delenej aplikácii je minimálne 7 dní.

Celková dávka prípravku aplikovaného delenou aplikáciou nesmie prekročiť 5 l/ha.

Odporúčané množstvo vody: 200-300 l/ha.

Pri skorých fázach rastu mrkvy, zvlášť v prípade petržlenu je vhodnejšie použitie nižšej z odporúčaných dávok.

Vňať petržlenu a plody petržlenu určené na bylinné nálevy ošetrené prípravkom BOXER nesmú byť použité na potravinárske ani kŕmne účely! Na potravinárske účely je možné použiť len koreň petržlenu!

Paštrnák ošetríte od rastovej fázy vyvinutého druhého pravého listu (BBCH 12) do rastovej fázy vyvinutého štvrtého pravého listu (BBCH 14).

Odporúčané množstvo vody: 200-300 l/ha.

Maximálny počet aplikácií za vegetačné obdobie: 1×.

Pri skorých fázach rastu paštrnáka je vhodnejšie použitie nižšej z odporúčaných dávok.

Zeler hl'uznatý, zeler stonkový ošetríte od rastovej fázy vyvinutého druhého pravého listu (BBCH 12) do rastovej fázy vyvinutého štvrtého pravého listu (BBCH 14), po 7 – 14 dňoch od zasadenia priesady.

Odporúčané množstvo vody: 200-300 l/ha.

Maximálny počet aplikácií za vegetačné obdobie: 1×.

Vňať zeleru ošetrená prípravkom BOXER nesmie byť použitá na potravinárske ani kŕmne účely! Na potravinárske účely je možné použiť len koreň zeleru!

Chren ošetríte preemergentne po zasadení a sformovaní hriadky.

Odporúčané množstvo vody: 200-300 l/ha.

Maximálny počet aplikácií za vegetačné obdobie: 1×.

Chren ošetrený prípravkom BOXER nie je určený na výrobu korenín sušením.

Bôb, pelušku, lupina bielu, lupina žltú, lupina úzkolistú a šošovicu ošetríte preemergentne do 5 dní po výseve (BBCH 00-02).

Odporúčané množstvo vody: 200-300 l/ha.

Maximálny počet aplikácií za vegetačné obdobie: 1×.

POZOR: Bôb vysievať minimálne do hĺbky 7 cm, pelušku a lupinu do hĺbky 3-5 cm.

Snečnicu, sóju, ľan (na vlákno), ľan (na semeno), konope (na vlákno), konope (na semeno) ošetríte do troch dní po výseve (BBCH 00-02).

Odporúčané množstvo vody: 200-300 l/ha.

Maximálny počet aplikácií za vegetačné obdobie: 1×.

POZOR: Semená vysievať do hĺbky minimálne 3 cm.

Okrasné rastliny pestované z výsevu (semien), trvalky, ozdobné kry ošetríte pred vyklíčením pestovaných rastlín alebo tesne po vyklíčení, v prípade krov – pred začatím fázy vývoja listov (BBCH 00-09).

Odporúčané množstvo vody: 200-300 l/ha.

Maximálny počet aplikácií za vegetačné obdobie: 1×.

Okrasné rastliny pestované z výsevu (semien), trvalky, ozdobné kry nie sú určené na konzumáciu.

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

Ak je prípravok BOXER aplikovaný v súlade s platnou etiketou je veľmi tolerantný k ošetrovaným rastlinám. V niektorých prípadoch sa môžu po aplikácii prípravku u obilnín objaviť prechodné príznaky fytotoxicity, avšak bez vplyvu na úrodu. Prípravok môže spôsobiť prechodné poškodenie listov cibule.

Veľmi dôležitá je kvalitná príprava osivového lôžka bez veľkých hrúd, ktorá umožní jednotnú hĺbku výsevu a adekvátne pokrytie osiva vrstvou pôdy. Neaplikujte v čase nepriaznivých podmienok pre vzchádzanie a skorý vývoj rastlín a keď sa očakávajú silné zrážky krátko po aplikácii.

OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE

SKUPINA	15 (K3/N)	HERBICÍD
---------	---------------------	----------

Herbicídny prípravok BOXER obsahuje účinnú látku prosulfocarb, patriacu do chemickej skupiny thiokarbamátov, podľa HRAC do skupiny 15 (K3/N). Pre zabránenie vzniku rezistencie používajte tento prípravok v súlade s platnou etiketou, neaplikujte tento prípravok po sebe bez prerušenia ošetrením s iným herbicídum s odlišným mechanizmom účinku.

VPLYV NA ÚRODU

Prípravok BOXER aplikovaný v súlade s platnou etiketou nemá negatívny vplyv úrodu.

VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY

V tom istom roku na jeseň je možné ako následné plodiny pestovať po orbe ozimné obilniny alebo repku olejnú. Následné plodiny pestované v nasledujúcom roku na jar je, okrem fazule, možné pestovať bez obmedzenia. Pri aplikácii do ozimných obilnín je možné pestovať následné plodiny bez obmedzenia.

V prípade, že došlo k zaorávke plodiny ošetrenej prípravkom BOXER je možné po vykonanej orbe pestovať kukuricu. Pri zaorávke ozimných obilnín na jar je možné pestovanie jarných obilnín, kukurice, zemiakov, hrachu alebo slnečnice.

V prípade, že dôjde k predčasnému zaoraniu plodiny ošetrenej prípravkom BOXER, nie je možné ako náhradné plodiny vysievať plodiny patriace do čeľade *Apiaceae* (mrkvovité).

Postrek nesmie zasiahnuť susediace plodiny! Zabráňte úletu postrekovej kvapaliny!

VPLYV NA UŽITOČNÉ A INÉ NECIEĽOVÉ ORGANIZMY

Počas skúšania nebol zistený žiadny negatívny vplyv na faunu vo všeobecnosti a predovšetkým na užitočné organizmy.

PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY A ZNEŠKODNENIE OBALOV

Prípravok pred použitím dôkladne premiešajte. Odmerané množstvo prípravku vlejte do nádrže postrekovača naplnenej do polovice vodou a za stáleho miešania doplňte na požadovaný objem. 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 zneškodňovanie prázdnych obalov. Pripravte len také množstvo postrekovej kvapaliny, ktoré spotrebujete. Čerpadlo je potrebné ponechať zapnuté aj počas presunu postrekovača a pri samotnej aplikácii.

Zákaz opätovného použitia obalu alebo jeho použitia na iné účely!

ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA

Aby neskôr nedošlo k poškodeniu iných plodín ošetrovaných postrekovačom, v ktorom bol prípravok BOXER, musia byť všetky jeho stopy ihneď po ukončení postreku z postrekovača a miešacej nádrže odstránené podľa nasledujúceho postupu:

- Po vypustení nádrže vyplachujte nádrž, ramená a trysky čistou vodou aspoň 10 minút.
- Nádrž a trysky neutralizujte prípravkom AGROCLEAN®. Opätovne naplňte nádrž čistou vodou a následne prepláchnite ramená a trysky.
- Oplachové vody zlikvidujte ako nebezpečný odpad.
- Trysky a sieťku čistite oddelene.

Použité pomocné nádoby a osobné ochranné pracovné prostriedky asanujte prípravkom AGROCLEAN® a umyte vodou.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

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

Príprava postrekovej kvapaliny:

Pri príprave postrekovej kvapaliny je nutné používať ochranný pracovný odev odolný voči chemikáliám, gumovú/PVC zásteru, rukavice odolné voči chemikáliám, ochranný štít na tvár resp. ochranné okuliare, respirátor na ochranu dýchacích orgánov a gumovú pracovnú obuv. Pri príprave aplikačnej kvapaliny sa neodporúča používať kontaktné šošovky.

Aplikácia:

Pri aplikácii postreku je potrebné používať ochranný celotelový pracovný odev, rukavice vhodné pre prácu s chemickými látkami, ochranný štít na tvár resp. ochranné okuliare, respirátor na ochranu dýchacích orgánov a gumovú pracovnú obuv. Prípravok je nutné aplikovať iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. Pri manipulácii s prípravkom sa treba vyhnúť postriekaniu kože a vniknutiu prípravku do očí. Počas práce a po nej, až do vyzlečenia pracovného odevu a umytia celého tela teplou vodou a mydlom, je zakázané jesť, piť a fajčiť. Ak nebol použitý jednorazový ochranný pracovný odev, je potrebné pracovný odev a ďalšie osobné ochranné pracovné prostriedky (OOPP) po ukončení práce vyprať resp. očistiť. Je zakázané vynášať kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. Poškodené OOPP je potrebné urýchlene vymeniť. Postrek sa smie vykonávať len za bezvetria alebo mierneho vánku v smere vetra, aby nebola zasiahnutá obsluha a ďalšie osoby. Pri aplikácii sa neodporúča používať kontaktné šošovky. Práca s prípravkom je zakázaná tehotným a ženám, mladistvým a je nevhodná pre osoby trpiace alergickým ochorením.

Pracovníci vstupujúci do ošetrovaných porastov:

Musia mať primerané ochranné pracovné oblečenie pokrývajúce celé telo, pevnú uzavretú obuv, ochranné rukavice a môžu vstupovať do ošetrovaných miest až po zaschnutí postreku na rastlinách, najskôr po 24 hodinách od postreku.

Obmedzenia s cieľom chrániť zdravie miestnych obyvateľov a náhodne sa vyskytujúcich okolostojacich osôb:

Vzdialenosť medzi hranicou ošetrenej plochy od hranice oblasti využívanej zraniteľnými skupinami obyvateľstva nesmie byť menšia ako 5 metrov.

Pod oblasťami využívanými zraniteľnými skupinami obyvateľov sa v tomto kontexte považujú: verejné parky a záhrady, cintoríny, športoviská a rekreačné strediská, školské areály a detské ihriská, areály zdravotníckych zariadení, zariadenia sociálnych služieb, zariadenia poskytujúce liečebnú starostlivosť alebo kultúrne zariadenia, ale taktiež okolia obytných domov, záhrady, pozemky vrátane prístupových ciest využívané obyvateľmi a pod.

Prípravok obsahuje ako rozpúšťadlo vodu - nie je horľavou kvapalinou. S vodou sa mieša v každom pomere. Ak sa prípravok dostane do centra požiaru, zabezpečte aby kontaminovaná voda z miesta požiaru neprenikla do okolia - najmä aby neprenikla do verejnej kanalizácie, zdrojov podzemných vôd a recipientov povrchových vôd a nezasiahla poľnohospodársku pôdu.

Dôležité upozornenie: pri protipožiarnej zásahu použite izolačné dýchacie prístroje, lebo pri horení môže dochádzať ku vzniku toxických splodín.

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.
- Pri nadýchaní:** Prerušite prácu. Opustite ošetrovanú oblasť, alebo preneste postihnutého mimo ošetrovanú oblasť.
- Pri zasiahnutí pokožky:** Odložte kontaminovaný/nasiaknutý odev. Zasiahnuté časti pokožky umyte teplou vodou a mydlom. Pokožku potom dobre opláchnite. Pri väčšej kontaminácii pokožky sa osprchujte.
- Pri zasiahnutí očí:** Vypláchnite oči podobu 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 informácie 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.: +421/2/54 774 166.

Informácie pre lekára: Špecifická protilátka nie je známa. Používajte symptomatickú liečbu.

V prípade nebezpečenstva 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 uzatvorených, 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. Doba skladovateľnosti v originálnych neporušených obaloch je 2 roky od dátumu výroby.

ZNEŠKODNENIE ZVYŠKOV

Nepoužité zvyšky prípravku v pôvodnom obale zneškodnite ako nebezpečný odpad.

Technologický zvyšok postrekovej kvapaliny po zriadení vystriekajte na neošetrenej ploche, nesmú však zasiahnuť zdroje podzemných ani recipienty povrchových vôd alebo zneškodnite ako nebezpečný odpad. Nepoužité zvyšky postrekovej kvapaliny v objeme väčšom ako technologický zvyšok (uvedené v technických parametroch mechanizačného prostriedku) zneškodnite ako nebezpečný odpad v súlade s platnou legislatívou o odpadoch.

Právne normy

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