

Prípravok na ochranu rastlín pre profesionálnych používateľov

AGROKLASIK GREEN

Postrekový herbicídny prípravok vo forme kvapalného koncentráту pre riedenie vodou určený na ničenie jednoročných a trvácich burín vo vinohradoch, ovocných sadoch, na strniskách a ornej pôde, a ostatných plochách v lesnom hospodárstve.

ÚČINNÁ LÁTKA:

Glyphosate 360 g/l t.j. vo forme soli glyphosate-IPA, 480 g/l (41 % hm)
(30,8 % hm)

Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku: glyphosate CAS No.: 1071-83-6

OZNAČENIE PRÍPRAVKU:

nepožaduje sa

Výstražné slovo sa nepožaduje

- EUH 401** **Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.**
- P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu prostredníctvom zmluvy so spoločnosťou oprávnenou na likvidáciu odpadu alebo prostredníctvom zberného miesta.
- SP1** Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom. (Nečistite aplikačné zariadenia v blízkosti povrchových vôd/Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek.).
- 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.
- Vo4** Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre ryby a ostatné vodné organizmy prijateľné.
- V3** Riziko prípravku je prijateľné pre dažďovky a iné pôdne makroorganizmy.
- Vč3** Prípravok pre včely s prijateľným rizikom pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie.

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!

Uložte mimo dosahu zvierat!

Letecká aplikácia je zakázaná!

Prípravok nemožno v žiadnom prípade používať ako desikant!

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

Výrobca a osoba zodpovedná za konečné balenie a označovanie:

Albaugh TKI d.o.o., Grajski trg 21, 2327 Rače, Slovinsko

Držiteľ autorizácie:

Agrofert, a.s., Pyšelská 2327/2, 149 00 Praha 4, Česká republika

Číslo autorizácie ÚKSÚP: 17-11-1896

Dátum výroby: uvedené na obale

Číslo výrobnej šarže: uvedené na obale

Balenie: 0,1 l HDPE fľaša, 0,2 l HDPE fľaša, 0,25 l HDPE fľaša, 0,5 l HDPE fľaša, 1 l HDPE fľaša, 3 l HDPE fľaša, 5 HDPE kanister, 10 l HDPE kanister, 20 l HDPE kanister, 200 l HDPE sud a 1000 l HDPE IBC kontajner

PÔSOBENIE PRÍPRAVKU

AGROKLASIK GREEN je neselektívny listový herbicíd so systémovým účinkom. Rastliny ho prijímajú výhradne len zelenými časťami a asimilačným prúdením je rozvádzaný do celej rastliny. Touto translokáciou sa docieli zničenie trvácich podzemných častí viacročných burín. Súčasne sa zničia všetky vzídené semenné buriny. Nie je prijímaný koreňmi a nepôsobí na semená. Predpokladom úspešného ničenia trvácich hlboko koreniacich burín je vytvorenie dostatočnej listovej plochy v dobe aplikácie, aby bol zabezpečený čo najväčší príjem účinnej látky do rastlín. Príznaky pôsobenia sú: postupné vädnutie, žltnutie, zasychanie až zhnednutie zasiahnutých rastlín behom 10-14 dní, za chladného a suchého počasia sa príznaky môžu prejaviť neskôr. Účinok sa zvyšuje vyššou intenzitou svetla a vyššou relatívnou vlhkosťou vzduchu.

NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	Ochr. doba	Poznámka
jadroviny, kôstkoviny	jednoročné buriny	2 l	35	
	pýr a iné trváce buriny	3 l	35	
	pupenec	6 l	35	
vinič	jednoročné buriny	2 l	35	
	pýr a iné trváce buriny	3 l	35	
	pupenec	6 l	35	
strnisko, orná pôda	pýr a iné trváce buriny	3 l	AT	
lesné škôlky a kultúry (príprava pôdy pred výsevom)	nežiaduca vegetácia, jednoročné a trváce buriny	3,6 l (traktorové)	AT	plochy po vyškoľkovaní, pred škôlkovaním, zaburinený úhor pred
		1,5-2 %		

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	Ochr. doba	Poznámka
a výsadbou)		(chrbtové)		výsevom
lesné škôlky a kultúry, listnaté a ihličnaté dreviny	buriny, nežiaduce dreviny a kry	5-10 %	AT	náter čerstvých rezných plôch pníkov t.j. do 8 hod po ťažbe - okrem doby silného miazgotoku na jar
		33-50 %	AT	knôtový rám
celoplošné ošetrovanie kultúr smreka, borovice a jedle	jednoročné a trváce buriny	2-4 l t.j. 1,5-2,5 %	AT	pred pučaním (na jar), po vyzretí letorastov (august-september)

POKYNY PRE APLIKÁCIU

Množstvo vody: 150-200 l.ha⁻¹

Strniská, ovocné sady, vinohrady,: Dávka vody 150-200 l.ha⁻¹. Používajte aplikačné zariadenia s nízkym tlakom, nie väčším ako 0,1 MPa. Prípravok nepoužívajte na ovocné dreviny mladšie ako 2 roky a na vinič mladší ako 4 roky. Buriny majú byť v čase ošetrovania v plnom raste, max. 20 cm vysoké, najúčinné sú ošetrenia v dobe od nasadenia kvetných pupeňov do odkvitnutia. Maximálny počet ošetrení: 1×

Lesné škôlky: Dávka vody 300-400 l.ha⁻¹. Prípravok môžete použiť len 1× za sezónu. Dbajte o to, aby neboli zasiahnuté korene rastlín (chráňte ich krytmi) a susedné kultúry. Po aplikácii na korene dodržte kultivačný pokoj 60 dní pred a 28 dní po aplikácii.

Na ošetrovanom pozemku je zakázané pásť dobytok.

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

Prípravok nie je pre plodinu fytotoxický, pokiaľ je aplikovaný v súlade s návodom na použitie. Potrebné je, pri aplikácii v plodine, dodržiavať dávkovanie prípravku a predovšetkým termín postreku s ohľadom na stav a vývojovú fázu plodiny.

OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE

Účinná látka Glyphosate patrí do skupiny HRAC G.

Rezistencia nebola zistená. Na zamedzenie, alebo oddialenie vzniku rezistencie používajte prípravok v súlade s návodom na použitie a vyhnite sa aplikačným podmienkam, ktoré by mohli znížiť jeho účinnosť a zvýšiť pravdepodobnosť prežitia burín (napr. dodržiavať predpísané dávkovanie, aplikovať v správnych vývojových fázach burín). Ďalej odporúčame kombinovať aplikáciu prípravku s vhodnými agrotechnickými a herbicídnyimi opatreniami ktoré pomáhajú obmedzovať výskyt a šírenie burín (napr. striedanie plodín, kultivačné zásahy, kombinácie alebo striedanie s herbicídmi s iným mechanizmom účinku, atď.).

VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY

Prípravok žiadnym spôsobom neovplyvňuje následné a náhradné plodiny, ich pestovanie nie je obmedzené. Účinná látka prípravku je pri vniknutí do pôdy v krátkom čase rozložená pôdnymi mikroorganizmami na neškodné látky.

Susediace plodiny nesmú byť zasiahnuté priamym postrekom alebo úletom postrekovej hmly! Susediace plodiny môžu byť pri nesprávnom spôsobe použitia prípravku silne poškodené postrekom, alebo úletom postrekovej kvapaliny. Vyvarujte sa predovšetkým postreku za nevhodných poveternostných podmienok.

VPLYV NA UŽITOČNÉ A INÉ NECIEĽOVÉ ORGANIZMY

Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je prijateľné pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá, vtáky, ryby a ostatné vodné živočíchy, dážďovky, včely a iný užitočný hmyz. Domáce zvieratá nespúšťajte na ošetrovanú plochu počas 10-14 dní po aplikácii.

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. Prázdny obal z tohto prípravku vypláchnite vodou, a to buď ručne (3 krát po sebe) alebo na v primiešavacom zariadení, ktoré je súčasťou postrekovača. Výplachovú kvapalinu vylejte 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. Zákaz opätovného použitia obalu alebo jeho použitia na iné účely!

Upozornenie:

- 1) AGROKLASIK GREEN neskladujte v kovových nádržiach a nepoužívajte ani postrekovače s kovovými nádržami s pozinkovaným vnútrajškom, či z ľahkých kovov, príp. bez vnútornej povrchovej úpravy plastovými hmotami. AGROKLASIK GREEN môže v styku s kovom reagovať a vytvárať pritom ľahko zápalný plyn. V blízkosti nádrže je preto zakázané manipulovať s otvoreným ohňom.
- 2) Nenechajte nikdy zvyšky postrekovej tekutiny v nádrži postrekovača. Nádrž po postreku a umytí nechajte dobre vyvetrať.
- 3) Zabráňte v každom prípade zasiahnutiu zelených častí pestovaných plodín a necieľových rastlín, buď priamo postrekom alebo nepriamo úletom postrekovej hmly.
- 4) Aplikujte tak, aby boli vylúčené dažďové zrážky minimálne 6 hod. po aplikácii.
- 5) Pôdu po aplikácii kultivujte až vtedy, keď sa prejavia príznaky účinku.
- 6) Výrobca neručí za škody spôsobené nesprávnym použitím prípravku.

ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA

Aby nedošlo neskôr poškodeniu iných plodín ošetrovaných postrekovačom, v ktorom bol prípravok AGROKLASIK GREEN, musia byť všetky stopy prípravku z postrekovača odstránené ihneď po ukončení postreku.

- 1) Po vyprázdnení nádrže vypláchnite nádrž, ramená a trysky čistou vodou (asi štvrtina objemu nádrže postrekovača).
- 2) Oplachovú vodu vypustite a zariadenie prepláchnite čistou vodou, s prídavkom čistiaceho prostriedku, alebo sódy (3% roztok).
- 3) Opakujte postup podľa bodu „2“ ešte raz.
- 4) Trysky a sítká musia byť čistené oddelene pred zahájením a po ukončení oplachovania.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Používajte pri práci s prípravkom ochranný odev, ochranný štít na tvár, ochranné okuliare, gumové rukavice, gumové topánky, zásteru z pogumovaného textilu. Počas práce a po nej až do vyzlečenia pracovného obleku a umytia celého tela teplou vodou nejedzte, nepite a nefajčite!

Striekajte za bezvetria alebo pri miernom vánku, vždy v smere od pracujúcich.

Prípravok nie je horľavina. Obsahuje vodu ako rozpúšťadlo, s ktorou sa mieša v každom pomere. 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, nezasiahne zdroje podzemných a ani recipienty povrchových vôd a poľnohospodársku pôdu. Pri požiarom zásahu používajte izolačné dýchacie prístroje, pretože pri horení môžu vznikáť jedovaté splodiny.

PRVÁ POMOC

Po náhodnom požití: vymyť ústa vodou. Zvracanie nevyvolávať! Okamžite zavolať lekára!

Symptómy po požití: môže spôsobiť nevoľnosť, zvracanie a hnačky. Nie je známy žiadny špecifický protijed.

Po nadýchaní: prerušte prácu, opustite zamorený priestor, zabezpečte pobyt na čerstvom vzduchu, pokoj a teplo.

Po zasiahnutí pokožky: odstráňte kontaminovaný odev a pokožku umyte teplou vodou s mydlom.

Po zasiahnutí očí: premývajte prúdom čistej vody po dobu 10-15 minút. Ak sčervenanie očí pretrváva, zabezpečte očné vyšetrenie. Kontaktné šošovky vyberte až po niekoľkých minútach vyplachovania a pokračujte vo vyplachovaní. Vyhl'adajte lekárske ošetrovanie.

Pri podozrení na otravu: postihnutého urýchlene dopravte k lekárovi a informujte ho prípravku a poskytnutej prvej pomoci.

Liečbu môže lekár konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave, č. telefónu 02-5477 4166.

SKLADOVANIE

Prípravok skladujte v originálnych uzavretých obaloch, v čistých, suchých, vetrateľných a uzamknutých skladoch, oddelene od potravín, krmív, hnojív, liekov, dezinfekčných prostriedkov a obalov od týchto látok pri teplote od +5 do +30°C. Prípravok chráňte pred mrazom a priamym slnečným žiarením. Doba použiteľnosti prípravku je, pri správnom skladovaní v pôvodných neporušených obaloch, 2 roky od dátumu výroby. Výrobca nezodpovedá za škody spôsobené neodborným, alebo predpisom nezodpovedajúcim použitím a skladovaním.

ZNEŠKODNENIE ZVYŠKOV

Nepoužité zvyšky prípravku v pôvodnom obale zneškodnite ako nebezpečný odpad.

Technologický zvyšok postrekovej kvapaliny po zriedení 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.

