

HERBICID

BUREX EKO

Postřikový herbicidní přípravek ve formě suspoemulze s olejovou složkou k postemergentnímu hubení jednoletých dvouděložných plevelů v cukrové a krmné řepě.

PŘÍPRAVEK JE URČENÝ JEN PRO PRŮMYSLOVÉ VYUŽITÍ !

Účinná látka: **chloridazon 320 g/l** (tj. 5-amino-4-chlor-2-fenylpyridazin-3(2H)-on)
Číslo CAS: 1698-60-8



Dráždivý



**Nebezpečný pro
životní prostředí**

R-věty:

R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží
R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

S-věty:

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
S 13 Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv
S 24 Zamezte styku s kůží
S 20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání
S 28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím pitné vody a mýdlem.
S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít
S 35 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem.
S 60 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad
S 57 Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí.
S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz. bezpečnostní list .
S 62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tuto etiketu

Riziko vyplývající z použití přípravku je při dodržení návodu na použití a správné aplikaci pro včely přijatelné.

DODRŽUJTE POKYNY PRO POUŽÍVÁNÍ, ABYSTE SE VYVAROVALI RIZIK PRO ČLOVĚKA A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.

Před použitím přípravku si důkladně přečtěte návod na použití !

Registrační číslo: 4065-0

Držitel rozhodnutí o registraci a výrobce: ISTROCHEM, a.s.
Nobelova 34, 836 05 Bratislava, SR
Odpovědný za konečné balení a označování přípravku., č.tel. 00421/02/49512924

Právní zástupce v ČR: AGROFERT HOLDING, a.s. Roháčova 83/1099, 130 00 Praha 3,
č.tel: 00420/272 192 231 - 6

Balení: PE kanystr – 5 l

Číslo šarže: uvedeno na obalu
Datum výroby: uvedeno na obalu
Doba použitelnosti do: uvedeno na obalu

Po projití doby použitelnosti může být tento přípravek uváděn do oběhu a používán v rámci podnikání pouze tehdy, jestliže se na základě analýzy odpovídajícího vzorku prokáže, že chemické a fyzikální vlastnosti přípravku se shodují s podmínkami stanovenými v rozhodnutí o jeho registraci (§ 47 zákona č. 326/2004 Sb.). Jestliže se tyto vlastnosti neprokáží, nakládá se s odpovídajícím množstvím přípravku jako s odpadem (zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů).

Působení přípravku:

Chloridazon působí prostřednictvím kořenů i listů plevelů od stádia klíčení do fáze 2-4 pravých listů. Účinnost je závislá na půdním druhu, vlhkosti a srážkách. Optimální půdně-vlhkostní podmínky dovolí proniknutí přípravku do kořenové soustavy rostlin, naopak sucho a vysoký obsah humusu v půdách účinnost snižují.

Návod k použití:

Plodina –kultura Oblast použití	Škodlivý činitel Účel použití	Dávkování (l/ha)	Ochr. lhůta (dny)	Ochr. pomůcky Poznámky
Cukrovka Krmná řepa	dvouděložní plevel	3,00 - 4,50 l/ha 150 – 250 l/ha vody	AT	3.2.1 +/- Pro rozšíření spektra účinnosti lze doplnit ošetřením registrovaným přípravkem na bázi phenmediphamu/desmediphamu

+/Ochrannými prostředky se rozumí ochranný oděv, ochrana hlavy a obličeje a ochrana rukou a nohou podle kódu uvedeného v Seznamu registrovaných přípravků na ochranu rostlin.

Spektrum účinnosti přípravku:

Citlivé plevely ke chloridazonu jsou: ředkev ohnice, hořčice rolní, lebedy, merlík bílý, pětour maloúborný, rmeny, heřmánky, rozrazil, máky, lilek černý, svlačec popínavý, konopice a hluchavky, penízek rolní. Přípravek neúčinkuje na vytrvalé druhy jako jsou pcháček oset, pýr plazivý, svlačec rolní, oves hluchý a přerostlou plevelnou vegetaci v růstové fázi vyšší jak 4 pravé listy.

Při výskytu plevelů nedostatečně citlivých ke chloridazonu je pro ošetření Burexem EKO nutno skladbu plevelného spektra vzít do úvahy a zásah doplnit ošetřením dalším vhodně voleným registrovaným herbicidem v souladu s návodem na jeho použití v rámci technologického postřikového programu.

Aplikační poznámky:

Ošetřujte postemergentně po vzejití řepy ve stádiu min. 4-6 pravých listů řepy nebo letnímu zaplevelení nejpozději před uzavřením porostů. Nejlepšího účinku je dosaženo vůči vzcházejícím plevelům popřípadě plevelů do fáze 4 pravých listů! Při kultivačním zásahu krátce po postřiku se herbicidní účinnost snižuje. Dávka vody: 150-250 l/ha.

Max.počet ošetření: 2 x

Příprava postřikové kapaliny:

Přípravek je vhodné před použitím v obalu zhomogenizovat. Odměřené množství přípravku vlijte za stálého míchání do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a doplňte na požadovaný objem.

Při přípravě individuálních směsí je zakázáno mísit koncentráty, přípravky se vpravují do nádrže odděleně. Vždy kontrolujte fyzikální kompatibilitu případných tank-mixů v menší nádobě při správném naředění. Kontrolujte možnost vzniku sraženin v tomto vzorku po 10 min. stání!

Doporučení a možná rizika ve vztahu k životnímu prostředí:

Přípravek nesmí být použit jinak, než je v návodu.

Podmínky správného skladování:

Přípravek se skladuje v originálních neporušených obalech, v suchých uzamykatelných skladech, odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků, hořlavin a obalů od těchto látek při teplotě od +5 do + 30 °C.

Chraňte před mrazem, ohněm a přímým slunečním svitem.

Způsob likvidace obalů, nepoužitelných zbytků, postřikové kapaliny a oplachových vod:

Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody se zředí vodou v poměru cca 1:5 a beze zbytku vystříkají na ošetřovaném pozemku a nesmějí zasáhnout zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.

Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vypláchnutí (oplachová voda se použije pro přípravu postřikové kapaliny) a znehodnocení předají do sběru k recyklaci, nebo se spálí ve schválené spalovně s teplotou 1200 až 1400 °C ve druhém stupni a čištěním plyných zplodin. Případné zbytky přípravku se po smísení s hořlavým materiálem (pilinami) spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

Použitá nářadí, nástroje, zařízení a pomůcky se asanují 3 % roztokem uhličitanu sodného (sody) a omyjí se vodou.

Bezpečnostní opatření pro ochranu člověka a domácích zvířat:

Při práci s přípravkem je nutné používat schválené ochranné pomůcky. Protichemický ochranný oděv z tkaného textilního materiálu (ČSN EN 368 a ČSN EN 369), uzavřené ochranné brýle nebo obličejový štít (ČSN EN 166), ústenku (ČSN EN 142) nebo čtvrtmasku (ČSN EN 140) a filtr proti parám (ČSN EN 141) gumové rukavice (ČSN EN 374-1), gumové nebo plastové holínky (ČSN EN 346), čepici se štítkem nebo klobouk. Při přípravě aplikační formy přípravku použijte ochranou zástěru z PVC nebo pogumovaného textilu.

Při manipulaci nutno zamezit potřísnění kůže a vniknutí přípravku do očí, nejíst, nepít a nekouřit a nevdechovat výpary přípravku. Po skončení práce nutno pečlivě očistit postřikové zařízení a opláchnout čistou vodou, důkladně si omýt ruce a všechny ostatní nekryté části těla před každým jídlem, pitím či kouřením, vyměnit potřísněný oděv a vyčistit ochranné prostředky včetně vnitřku rukavic.

Postřik se smí provádět jen za bezvětří nebo mírného vánku, a v tom případě ve směru po větru od pracujících. Při práci a po ní až do svlečení ochranného oděvu a důkladného omytí celého těla teplou vodou a mýdlem není dovoleno jíst, pít a kouřit!

Přípravek není hořlavinou. Dostane-li se do ohniska požáru, hasí se požár nejlépe hasicí pěnou, hasicím práškem, eventuálně pískem nebo zeminou. Vodou jen v případě jemného zamlžování

a jen v těch případech, kdy je zaručeno, že kontaminovaná hasební voda nepronikne do veřejné kanalizace a nezasáhne zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.

Pozor! Při požárním zásahu musejí být použity izolační dýchací přístroje, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin (chlorovodík, kysličníky dusíku)!

První pomoc:

Při požití: Po náhodném požití podat 10 tablet aktivního uhlí a 0,5 l vlažné vody pokud je postižený při vědomí. Nevyvolávejte zvracení.

Při zasažení oka: Vyplachovat velkým množstvím vody po dobu 15 min. a vyhledat lékaře, zejména pokud přetrvává podráždění.

Při zasažení pokožky: Odstranit potřísněný oděv a zasažená místa omýt mýdlem a teplou vodou.

Při nadýchání: Vывést postiženého na čerstvý vzduch, zajistit klidovou polohu, chránit před chladem.

V případě náhodného požití, při zasažení očí a ve všech případech otravy či podezření na otravu neprodleně dopravit postiženého k lékaři! Informovat o podané první pomoci a přípravku, s nímž postižený pracoval.

V případě potřeby konzultovat léčbu s příslušným toxikologickým střediskem:

Klinika nemocí z povolání – Toxikologické informační středisko, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2, telefon: 224 919 293 (24 hodin non-stop služba), fax: 224 914 570.

01.09.2005