

Přípravek na ochranu rostlin

AGRO - METAMITRON

Postřikový selektivní herbicid ve formě suspenzního koncentrátu k hubení dvouděložných jednoletých plevelů v cukrovce, řepě krmné a řepě salátové.

Účinná látka:

700 g/kg metamitron, (70 % hmot.)



VAROVÁNÍ

Zdraví škodlivý při požití.

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO, lékaře.

Uniklý produkt seberte.

Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.

Před použitím si přečtěte přiložené pokyny.

Další nebezpečné látky (složky) obsažené v přípravku: formaldehyd, směs neionových povrchově aktivních látek

Číslo povolení: 4717-1

Držitel rozhodnutí o povolení: UPL Europe Ltd., The Centre, 1st Floor, Birchwood Park, Warrington, Cheshire, WA3 6YN, Velká Británie, tel.: +44(0)1925 819 999

Výrobce přípravku: UPL Europe Ltd., The Centre, 1st Floor, Birchwood Park, Warrington, Cheshire, WA3 6YN, Velká Británie, tel.: +44(0)1925 819 999

Distributor pro Českou republiku: AGROFERT, a.s., Pyšelská 2327/2, 149 00 Praha 4, telefon: +420 272 192 402, www.agrofert.cz

Balení a objem (čistá hmotnost): HDPE kanystr s obsahem 5 L (6,44 kg)

Datum výroby: uvedeno na obalu

Číslo šarže: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti: 3 roky od data výroby za podmínek správného skladování uvedených v této etiketě.

Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbory přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

Působení přípravku

AGRO - METAMITRON je selektivní herbicid se širokým spektrem účinku na dvouděložné jednoleté plevely. Účinná látka metamitron je přijímána kořeny i listy rostlin. Dostatečná půdní vlhkost a vyšší teplota zajišťuje optimální účinnost přípravku. Nejlepšího účinku se dosahuje aplikací na plevely od fáze děložních listů až do rozvinutí prvního páru pravých listů.

Návod k použití – indikace

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	3) Poznámka
cukrovka, řepa krmná, řepa salátová	plevele dvouděložné jednoleté	0,5 l/ha 200 l vody /ha + 0,2 l/ha Oblix 500 SC - TM + 0,5 l/ha Corzal – TM 1. aplikační termín 1 l/ha 200 l vody /ha + 0,4 l/ha Oblix 500 SC – TM + 1 l/ha Corzal - TM 2. a 3. aplikační termín	AT	1) ve f. postemergentně 3) max. 3x dělená aplikace
cukrovka, řepa krmná, řepa salátová	plevele dvouděložné jednoleté	1,25 l/ha 200 l vody /ha + 1,25 l/ha Corzal - TM	AT	1) ve f. postemergentně 3) max. 3x dělená aplikace
cukrovka, řepa krmná, řepa salátová	plevele dvouděložné jednoleté	5 l/ha dělená aplikace 1,6 – 1,7 – 1,7 l/ha	AT	3) max. 3x

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem poslední aplikace a sklizní.

U krmné a salátové řepy konzultujte vliv na kvantitativní a kvalitativní výnosové parametry s držitelem povolení.

Nelze vyloučit příznaky zpravidla přechodné fytoxicity na ošetřené plodině. Citlivost odrůd ošetřované plodiny konzultujte s držitelem povolení.

Přípravek není určen k použití v množitelských porostech.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

Aplikovaný přípravek, popřípadě směs přípravků nesmí zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí!

Přípravek se aplikuje postřikem.

Sólo aplikace

Spektrum plevelů:

Plevle citlivé: kokoška pastušá, tobolka, merlík bílý, rdesno červivec, kopřiva žahavka; lipnice roční

Plevle méně citlivé: ptačinec, žabinec, lilek černý, rdesno ptačí, mléč zelinný

Růstová fáze plodiny v době aplikace v T1: BBCH 10, tj. děložní listy plně rozvinuté

Růstová fáze plevelů: BBCH 10 tj. děložní listy plně rozvinuté, lipnice roční – 1. list vystoupil z koleoptyle

Počet aplikací: aplikace je dělená do termínů T1-T2-T3, na nově vzešlou plevelnou vlnu

Interval mezi aplikacemi: 5-14 dní

Dávka vody: 200 l/ha

Pěstování následných plodin je bez omezení.

Pokud je nutné ošetřený pozemek předčasně zaorat, lze jako náhradní plodinu pěstovat cukrovku a krmnou řepu, a po hluboké orbě kukuřici a brambory.

Tank-mix kombinace s přípravky Corzal a Oblix 500 SC

Aplikaci v salátové řepě pěstované pro zpracování konzultujte s držitelem povolení!

Nelze vyloučit poškození následně pěstovaných plodin.

Nelze vyloučit poškození náhradních plodin.

Přípravek AGRO - METAMITRON je nutné použít v tank-mix směsi s přípravky Corzal a Oblix 500 SC v souladu s návody na jejich použití.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od dalších osob. Postřik nesmí zasáhnout sousední plodiny.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

Příprava postřikové kapaliny:

Odměřené množství přípravku přidejte do nádrže postřikovače naplněné 100-200 l vody a za stálého míchání doplňte vodou na stanovený objem. Při přípravě směsi tank-mix se rozpouští AGRO - METAMITRON jako prvý. Není dovoleno mísit koncentráty! Postřikovou kapalinu použijte ihned po přípravě!

Čištění postřikovače:

Aby se předešlo poškození plodin jiných než řepy při použití stejného postřikovače, pečlivě vymyjte mísící a postřikové zařízení ihned po poslední aplikaci. Použijte opakovaně vodu a vhodné detergenty.

Podmínky správného skladování

Přípravek se skladuje v originálních obalech při teplotách +5 °C až +35 °C v suchých a větratelných místnostech odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, ohněm, vysokou teplotou a přímým slunečním svitem.

Způsob likvidace obalu, neupotřebitelných zbytků, aplikační kapaliny a oplachových vod.

Postupy pro zničení přípravku na ochranu rostlin a jeho obalů nebo postupy dekontaminace:

Prázdné obaly se po důkladném vypláchnutí a znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo spálí ve schválené spalovně vybavené dvojstupňovým spalováním s teplotou 1200 až 1400 °C ve druhém stupni a čištěním plynných zplodin. Stejně se spálí případné zbytky přípravku po smísení s hořlavým materiálem (piliny). Případné zbytky postřikové kapaliny zředte vodou v poměru 1:10 a vystříkejte na ošetřeném pozemku tak, aby nemohlo dojít k zasažení zdrojů podzemní vody ani recipienty povrchových vod. Oplachové vody nesmí zasáhnout zdroje ani recipienty povrchových vod a zemědělskou půdu.

Mimořádná opatření v případě nehody:

Kontaminované plochy pokryjte vrstvou absorpčního materiálu. Kontaminovaný absorbent umístěte ve vhodných uzavíracích nádobách a tyto uložte před likvidací na vhodném schváleném místě. K odstranění z podlahy a ostatních povrchů použijte vlhký hadr. Do uzavíratelných nádob také umístěte všechny použité čistící pomůcky, kontaminované oděvy a předměty.

Bezpečnostní opatření pro ochranu člověka:

Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě a aplikaci:

Ochrana dýchacích orgánů není nutná.

Ochrana rukou gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1.

Ochrana očí a obličeje není nutná.

Ochrana těla celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, popř. podle ČSN EN ISO 13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688.

Dodatečná ochrana hlavy není nutná.

Dodatečná ochrana nohou pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu).

Společný údaj k OOPP: poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte (ty OOPP, které nelze prát, důkladně očistěte/umyjte alespoň teplou vodou a mýdlem/pracím práškem). U textilních prostředků se při jejich praní/ošetřování/čištění řiďte piktogramy/symboly, umístěnými zpravidla přímo na výrobku. Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

První pomoc:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety/štítku/příbalového letáku.

První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušete expozici a zajistěte tělesný i duševní klid. Při dýchacích potížích vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou s mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Přetrvávají-li nežádoucí účinky, zajistěte odborné lékařské ošetření.

První pomoc při zasažení očí: Nejprve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte prostor pod víčky po dobu alespoň 10 minut velkým množstvím vlažné tekoucí čisté vody. Kontaktní čočky nelze znovu použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa vodou, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte etiketu/štítek popř. obal přípravku. Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval, a o poskytnuté první

pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Dodatková informace firmy UPL Europe Ltd.

Upozornění!

Neošetřujte poškozené porosty! Neošetřujte při teplotách vyšších než 25 °C a za vysokého slunečního svitu nebo v době, kdy lze po aplikaci očekávat noční mraz.

Přípravek AGRO - METAMITRON je možné použít v tank-mix směsi s přípravky ethofumesát, desmedifam a fenmedifam v souladu s návody na jejich použití. Před přípravou směsi s některým z uvedených herbicidů eventuálně i dalšími komponenty, udělejte zkoušku stability postřikové směsi. Při přípravě postřikové kapaliny nikdy nemíchejte koncentráty, postupujte dle pokynů uvedených na této etiketě event. na etiketách komponentů. Použití přípravku AGRO - METAMITRON v doporučené směsi nebylo Ústředním kontrolním a zkušebním ústavem zemědělským vyhodnoceno z hlediska bezpečnosti a účinnosti pro takto ošetřenou plodinu. Při aplikaci každé směsi je nutné postupovat v souladu s § 51 zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů v návaznosti na vyhlášku č. 327/2012 Sb. neboť jde o použití nebezpečné nebo zvláště nebezpečné pro včely.

Dodací podmínky

Veškeré námi dodávané zboží je prvotřídní a vhodné k použití. Jelikož nemůžeme ovlivnit podmínky skladování, manipulace nebo použití ani povětrnostní podmínky před nebo po aplikaci, což může mít vliv na účinnost zboží, všechny podmínky a záruky, zákonné nebo jiné, týkající se kvality nebo vhodnosti našeho zboží jsou vyloučeny. Nemůžeme, proto přijmout žádnou zodpovědnost za jakékoli nedostatky v účinnosti, jakékoli škody nebo poškození zdraví, vzniklé skladováním, manipulací, aplikací nebo použitím.