

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN
AGRO-METAMITRON

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

Profesionální uživatel

Název a množství účinné látky: metamitron 700 g/l (70 hm%)

Název nebezpečné látky: alkoholy C12 – C15 etoxylované



VAROVÁNÍ

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P301 + P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P391 Uniklý produkt seberte.

P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

EUH208 Obsahuje 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH401 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.

Držitel povolení/ Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu: UPL Europe Ltd., The Centre, 1st Floor, Birchwood Park, Cheshire, WA3 6YN Warrington, Velká Británie

Právní zástupce: Arysta LifeScience Czech s.r.o., Novodvorská 803/82, 142 00 Praha 4, tel.: 606 675 715

Evidenční číslo přípravku: 4717-4

Číslo šarže: / Datum výroby formulace: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti: 3 roky od data výroby; teplota skladování + 5 °C až +35 °C

Množství přípravku v obalu: 1 l v HDPE láhvi; 5 a 10 l v HDPE kanystru

Způsob působení:

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/Rozsah povoleného použití:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) umístění 6) určení sklizně
cukrovka, řepa krmná, řepa salátová	plevele dvouděložné jednoleté	0,5 l/ha + 0,2 l/ha Oblix 500 SC – TM + 0,5 l/ha Corzal – TM 1. aplikační termín 1 l/ha + 0,4 l/ha Oblix 500 SC – TM + 1 l/ha Corzal – TM 2. a 3. aplikační termín	AT	1) postemergentně 2) postemergentně	4) aplikace opakovaná 6) mimo množitelské porosty
cukrovka, řepa krmná, řepa salátová	plevele dvouděložné jednoleté	1,25 l/ha + 1,25 l/ha Corzal – TM	AT	1) postemergentně 2) postemergentně	4) aplikace opakovaná 6) mimo množitelské porosty
cukrovka, řepa krmná, řepa salátová	plevele dvouděložné jednoleté	5 l/ha	AT	1) postemergentně 2) postemergentně	4) aplikace dělená 1,6–1,7–1,7 l/ha 6) mimo množitelské porosty

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
cukrovka, řepa krmná, řepa salátová	200 l/ha	postřik	3x	7 - 14 dnů, při sólo aplikaci 5 – 14 dnů

Upřesnění použití:

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

Nelze vyloučit projevy fytoxicity na ošetřované plodině. Citlivost odrůdy ošetřované plodiny konzultujte s držitelem povolení.

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

AGRO-METAMITRON + CORZAL

plevele citlivé: merlík bílý, hluchavky, plevle heřmánkovité, rozrazil perský, ptačinec žabinec, violka rolní, rdesno červivec, lipnice roční

plevele méně citlivé: laskavec ohnutý, rdesno ptačí, opletka obecná

AGRO-METAMITRON + CORZAL + OBLIX 500 SC

plevele citlivé: laskavec ohnutý, merlík bílý, hluchavky, plevle heřmánkovité, rozrazil perský, ptačinec žabinec, violka rolní, rdesno červivec

Aplikace je postemergentní v aplikačních termínech T1-T2-T3.

Růstová fáze **plodiny** v době aplikace v **T1:** BBCH 10-12

Růstová fáze **plodiny** v **T2:** BBCH 12-14

Růstová fáze **plodiny** v **T3:** max. BBCH 20

Růstová fáze plevelů: BBCH 10-11, lipnice roční max. BBCH 11

Sólo aplikace AGRO-METAMITRON

plevele citlivé: kokoška pastuší tobolka, merlík bílý, rdesno červivec, kopřiva žahavka, lipnice roční

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

Růstová fáze plodiny v době aplikace v T1: BBCH 10

Růstová fáze plevelů: BBCH 10, lipnice roční – 1. list vystoupil z koleoptyle

Následné/náhradní plodiny:

Pěstování náhradních 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.

Ochranné vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu zdraví lidí, necílových organismů a složek životního prostředí:

Nejsou vyžadovány

Další omezení:

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Doporučuje se při aplikaci použít traktor s uzavřenou kabinou pro řidiče (např. typu 3 podle ČSN EN 15695-1).

Vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí postřiku.

Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte.

Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků se osprchujte.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak po skončení práce ochranný oděv vyperte a OOPP očistěte.

Příprava aplikační kapaliny:

uvedeno v bodu „Další údaje a upřesnění“

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

uvedeno v bodu „Další údaje a upřesnění“

Osobní ochranné pracovní prostředky:

ochrana dýchacích orgánů není nutná

ochrana rukou gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN ISO 374-1

ochrana očí a obličeje není nutná

ochrana těla celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, resp. ČSN EN ISO 27065, nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „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. protřžené rukavice) je třeba urychleně vyměnit

Při vlastní aplikaci, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče (např. typu 3 podle ČSN EN 15695-1), OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se přetrvávající zdravotní potíže (např. nevolnost, bolesti břicha, dýchací potíže, závratě) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

První pomoc při nadýchání: Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. Odložte kontaminovaný oděv.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný/nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči velkým množstvím vlahe čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Vypláchněte ústa vodou. Podejte, pokud možno cca 5 – 10 tablet rozdrceného aktivního uhlí a dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Skladování:

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

Likvidace obalů a zbytků:

Technologicky již nepoužitelný přípravek včetně nevyplachovaného obalu je v souladu s místní a národní právní úpravou (zákon o odpadech) nutno likvidovat jako nebezpečný odpad.

Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody zředte vodou v poměru cca 1:5 a beze zbytku vystříkejte na ošetřovaném pozemku, přičemž nesmějí být zasaženy zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.

Prázdné obaly od přípravku 3x důkladně vypláchněte (oplachovou vodu použijte pro přípravu postřikové kapaliny), znehodnotte a předejte prostřednictvím sběrného místa do sběru k recyklaci nebo spálení ve schválené spalovně. Obaly od přípravku nikdy nepoužívejte k jiným účelům! Zabraňte kontaminaci podzemních a povrchových vod.

Další údaje a upřesnění:

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

Příprava aplikační kapaliny:

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

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:

Aplikační zařízení okamžitě po použití vyprázdněte a opakovaně (min. 2x) vypláchněte vodou (vždy min. čtvrtinou objemu nádrže postřikovače), případně čistícím přípravkem Agroclean liquid v souladu s návodem na jeho použití. Nevyplachujte v dosahu zdrojů podzemních a povrchových recipientů vod!

Dodatková informace držitele povolení:

Přípravek neaplikujte na porost, který je jakkoliv oslaben, např. poškozením škůdci nebo chorobami, nedostatkem živin, vlivem nepříznivého počasí!

AGRO-METAMITRON používejte pouze v souladu s návodem na použití na této etiketě. Držitel povolení zaručuje kvalitu přípravku pouze v případě, že je uchováván v originálních těsně uzavřených obalech a neručí za škody vzniklé nesprávným skladováním, zacházením, aplikací nebo použitím v rozporu s návodem na této etiketě.