

DifluGUARD

GUARDEQ



PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

HERBICID VE FORMĚ VE VODĚ DISPERGOVATELNÝCH GRANULÍ (WG)
K OCHRANĚ PŠENICE OZIMÉ, PŠENICE JARNÍ, JEČMENE JARNÍHO, ŽITA
OZIMÉHO A TRITIKALE OZIMÉHO PROTI DVOUDĚLOŽNÝM JEDNOLETÝM
PLEVELŮM.

Kategorie uživatelů: profesionální uživatel

Název a množství účinné látky: diflufenikan 500 g/kg

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. **P273** Zabraňte uvolnění do životního prostředí. **P391** Uniklý produkt seberte. **P501** Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě. **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.)

DRŽITEL POVOLENÍ / OSOBA ODPOVĚDNÁ ZA KONEČNÉ
BALENÍ A OZNAČENÍ: Rotam Agrochemical Europe Ltd.,
Hamilton House, Mabledon Place WC1H 9BB, Londýn,
Velká Británie

EVIDENČNÍ ČÍSLO PŘÍPRAVKU: 5006-1

ČÍSLO ŠARŽE: uvedeno na obalu

DATUM VÝROBY FORMULACE: uvedeno na obalu

DOBA POUŽITELNOSTI: 2 roky od data výroby; teplota skladování +5 °C až +30 °C

MNOŽSTVÍ PŘÍPRAVKU V OBALU: 4 kg přípravek v HDPE kanystru



VAROVÁNÍ



soufflet
AGRO



4 kg

ZPŮSOB PŮSOBENÍ: Diflugauard je selektivní herbicid doporučený k regulaci celé řady širokolistého plevele buď před vyrašením nebo po vyrašení plodiny v plosnici (včetně tvrdé pšenice) a zejména nebo pouze před vyrašením žita a tritikálu. Výrobek je přijíman klíčovými semeny vyhonky a částečné kořeny s minimální translokací u větších plodin.

ROZSAH POVOLENÉHO POUŽITÍ:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, místelnost	OL (dny)	Poznámka 2) k S0 2) k S0 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
Pšenice ozimá, pšenice jarní, ječmen jarní	plevele dvouděložné jednoleté	0,24 kg/ha	AT	1) preemergentně nebo postemergentně 2) od: 10 BBCH, do: 12 BBCH	
Žito ozimé, tritikale ozimé	plevele dvouděložné jednoleté	0,24 kg/ha	AT	1) preemergentně 2) od: 10 BBCH, do: 12 BBCH	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
Ječmen, pšenice, tritikale, žito	200–400 l/ha	postřik	1x

UPŘESNĚNÍ POUŽITÍ: Pšenice ozimá, pšenice jarní, ječmen jarní: přípravek se aplikuje preemergentně do fáze BBCH 05 nebo postemergentně ve fázi BBCH 11–32. **Žito ozimé, tritikale ozimé:** přípravek se aplikuje preemergentně do fáze BBCH 05. Dvouděložné plevle jsou nejcitlivější do fáze dvou prvních listů (BBCH 12).

SPEKTRUM ÚČINNOSTI: **Preemergentní aplikace:** **Citlivé plevle:** heřmánkovité plevle, mák vlčí, výdrol řepy. **Méně citlivé plevle:** svízel pšůlní. **Postemergentní aplikace:** **Citlivé plevle:** heřmánkovité plevle, mák vlčí, výdrol řepy, hluchavka nachová, pomněnka rolní, rozrazil břecholistý, volka rolní. **Méně citlivé plevle:** svízel pšůlní, ptáček prostřední. Po aplikaci přípravku nelze vyloučit projev zpravidla předčasné fyto toxicity na ošetřovaných rostlinách. **Následné plodiny:** Jako náhradu plodiny v případě likvidace porostu na jaře lze použít obilniny. Pozemek musí být zora do hloubky min. 15 cm a musí uplynout min. 20 týdnů od aplikace. Po normální sklizni mohou být po orbě vysévány obilniny nebo trávy. Před výsevem ozimé řecky olejky musí být půda důkladně promíchána. Pro kulturu cukrové řepy je nezbytné úplné přetrávení brázdrových skvy. Zpracování půdy snižuje riziko poškození následných plodin. Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí! Přípravek nelze použít v množitelských porostech.

POCHRANĚNÉ VZDÁLENOSTI A JINÁ OPATŘENÍ A OMEZENÍ S OHLEDEM NA OCHRANU ZDRAVÍ LIDÍ, NECITLIVÝCH ORGANISMŮ A SLOŽEK ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necitlivých organismů:

Plodina	bez redukce	tryska 50%	tryska 75%	tryska 90%
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
Pšenice ozimá a jarní, ječmen ozimý a jarní, žito, tritikale	5	5	5	5

S ohledem na ochranu vodních organismů je vyloučeno použití přípravku na pozemcích svažujících se k povrchovým vodám. Přípravek nelze na těchto pozemcích aplikovat ani při použití vegetačního pásu.

DALŠÍ OMEZENÍ: Postřik provádějte jen za bezvětrného nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob. Vstup na ošetřený pozemek je možný po zaschnutí. Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekurte. Ochranný oděv vyperte, respektive důkladně očistěte ty OOPP, které nelze práť. Aplikaci neprovádějte ručními/zadovými postřikovači.

PŘÍPRAVA APLIKAČNÍ KAPALINY: Uvedeno v bodu: „DALŠÍ ÚDAJE A UPŘESNĚNÍ“.

ČIŠTĚNÍ ZAŘÍZENÍ PRO APLIKACI PŘÍPRAVKU: Ihned po skončení postřiku důkladně vyčistěte aplikáční zařízení. Úplně vyprázdněte postřikovač a vypláchněte nádrž, ramena a trysky dvakrát až třikrát čistou vodou (minimálně 10 % objemu nádrže postřikovače), dokud není odstraněna pěna a veškeré stopy přípravku. Nedostatečně vypláchnutí aplikáčního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

OSOBNÍ OCHRANÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY: **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 obličej:** není nutná. **Ochrana těla:** ochranný oděv např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688. **Dodatečné ochranné hlavy:** není nutná. **Dodatečné ochranné 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). Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabíně řidiče, OOPP nejsou nutná. Může však mít přichýstané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

INFORMACE O PRVNÍ POMOCI: **Všeobecné pokyny:** Projevi-li se přetrvávající zdravotní potíže (např. podráždění očí) nebo v případě pochybnosti kontaktujte lékaře. **První pomoc při nedýchání:** Přerušte práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. **První pomoc při zasažení kůže:** Odložte nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. **První pomoc při zasažení očí:** Vypláchněte oči velkým množstvím vlažné čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazené, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat. **První pomoc při náhodném požití:** Ústa vypláchněte vodou; 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 uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větrákových skladech při teplotách +5 °C až +30 °C. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Chraňte před mrazem, vlhkem, přímým slunečním svitem a sáláním tepelných zdrojů. Uchovávejte mimo dosah dětí.

LIKVIDACE OBALŮ A ZBYTKŮ: Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmí být zasaženy zdroje spodních vod a recipienty povrchových vod. Po ukončení postřiku je třeba postřikovač řádně vypláchnout. Případné zbytky oplachové kapaliny nebo postřikové jichy se naředí 1 : 5 vodou a bezesbýtku vystřikají na ošetřovaném pozemku, nesmí však zasáhnout zdroje podzemních vod ani recipienty povrchových vod. Prázdné obaly od přípravku několikrát vypláchněte vodou, která se nesmí vylévat a použije se pro přípravu aplikáční kapaliny. Obaly se poté znehodnotí a spálí za stejných podmínek jako zbytky přípravku. Obaly od přípravku se nesmí ještě znovu používat k jakýmkoliv účelům!

DALŠÍ ÚDAJE A UPŘESNĚNÍ:

Připrava aplikáční kapaliny: Nikdy nepřipravujte vzr postřiku, ne je nutné. Nádobu úplně vyprázdněte. Odměřené množství přípravku Diflugauard vsypte za stálého množství do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a doplňte vodou na požadovaný objem. Během aplikace nepřevínejte míchání.