

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití

GALA 334 SL

Herbicidní přípravek ve formě rozpustného koncentrátu k ošetření řepky olejky proti dvouděložným plevelům.

PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE

Název a množství účinné látky: **klopyralid 267 g/l (22,80%)**

pikloram 67 g/l (5,72 %)

Název nebezpečné látky: **ethoxylované alkoholy**



Nebezpečí

H318	Způsobuje vážné poškození očí.
P280	Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazený, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P391	Uniklý produkt seberte.
P501	Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.
EUH208	Obsahuje pikloram olamin. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.
SP 1	Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).
OP II st.	Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody.

Držitel povolení/osoba odpovědná za konečné balení a označení: **Pestila II Sp. z o. o. sp.k.**
Studzianki 24a
97-320 Wolbórz
Polsko
tel./fax: +48 446164375
e-mail: info@pestila.pl

Evidenční číslo: **5602-1**
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: 0,1 l; 0,15 l; 0,25 l; 0,5 l; 1 l a 5 l HDPE láhev
0,1 l; 0,15 l; 0,25 l; 0,5 l; 1 l a 5 l PET láhev
5 l; 10 l; 15 l; 20 l HDPE kanistr
220 l HDPE sud

Způsob působení

Přípravek GALA 334 SL působí jako systémový herbicid (regulátor rustu). Účinné látky klopyralid a pikloram jsou zařazeny podle HRAC systému do třídy O. Obě účinné látky působí jako syntetické auxiny. První symptomy jsou viditelné za 3-6 dnů po aplikaci a během následujících 4-5 týdnů dochází k postupnému uhynutí plevelů.

Návod k použití

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
řepka olejka ozimá, řepka olejka jarní	plevele dvouděložné	0,25-0,35 l/ha	AT	1) od: 19 BBCH, do: 31 BBCH, na jaře	
řepka olejka ozimá	plevele dvouděložné	0,2 l/ha	AT	1) od: 13 BBCH, do: 15 BBCH, na podzim	

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
řepka olejka ozimá a jarní	200-300 l/ha	postřik	1x

Upřesnění použití

Spektrum účinnosti

Jarní aplikace

Dávka 0,25 l/ha

Plevelé citlivé: merlík bílý, pcháč oset, heřmánkovec přímořský, zemědým lékařský, chrpa polní, rmen rolní

Plevelé méně citlivé: pumpava obecná, hluchavka nachová, ptačinec prostřední, mléč rolní, svízel přítula, opletka obecná

Dávka 0,35 l/ha

Plevelé citlivé: merlík bílý, pcháč oset, heřmánkovec přímořský, zemědým lékařský, chrpa polní, rmen rolní, mléč rolní, svízel přítula, opletka obecná, ptačinec prostřední

Plevelé méně citlivé: pumpava obecná, hluchavka nachová, violka rolní

Podzimní aplikace

Dávka 0,2 l/ha

Plevelé citlivé: **merlík bílý, rmen rolní**

Plevelé méně citlivé: **chrpa polní**

Aplikujte v rozmezí teplot 8 až 25 °C

Neaplikujte v poškozených či oslabených porostech.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí. Mimořádně citlivé jsou réva vinná a chmel. V blízkosti vinic a chmelnic ošetřovat jen za vhodných podmínek (bezvětrí, nižší teploty). Za vysokých teplot mohou být citlivé plodiny poškozeny!

Následné plodiny

Pěstování následných plodin je bez omezení.

Náhradní plodiny

Po zaorání ošetřené plodiny lze pěstovat obilniny a kukuřici.

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

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od okraje pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin [m]				
řepka olejka	5	5	5	0

Další omezení

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

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

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.

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

Zajistěte na místech/pracovištích, kde se nakládá s koncentrovaným přípravkem, dostatek čisté vody pro případnou první pomoc pro výplach očí.

Příprava aplikační kapaliny

Další pokyny jsou uvedeny v bodu: „Další údaje a upřesnění“.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

Další pokyny jsou uvedeny v bodu: „Další údaje a upřesnění“.

Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP)

Ochrana dýchacích orgánů	není nutná
Ochrana rukou	gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s kódem podle ČSN EN ISO 374-1
Ochrana očí a obličeje	ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166
Ochrana těla	celkový 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
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 terénu)
Společný údaj k OOPP	poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba vyměnit.
Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice a brýle pro případ poruchy zařízení.	

Informace o první pomoci

Všeobecné pokyny: Vždy při zasažení očí nebo projeví-li se přetrvávající zdravotní potíže (např. při přetrvávajícím podráždění kůže) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.	
Při nadýchání:	Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.
Při zasažení kůže:	Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.

Při zasažení očí:	Vyplachujte oči cca 15 minut při násilím široce rozevřených víček čistou tekoucí vodou a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Rychlost poskytnutí první pomoci při zasažení očí je pro minimalizaci následků rozhodující. Kontaminované kontaktní čočky nelze znovu používat a je třeba je zlikvidovat.
Při náhodném požití:	Vypláchněte ústa vodou, případně 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: **+420 224 919 293** nebo **+420 224 915 402**.

Skladování

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách +5 °C až +30 °C odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před vlhkem, mrazem a přímým slunečním svitem. Výrobce nepřebírá záruku za škody vzniklé nesprávným skladováním přípravku.

Likvidace obalů a zbytků

Případné zbytky aplikační a oplachové kapaliny se naředí vodou 1:5 a bezezbytku se vystříkají na ošetřovaném pozemku; nesmějí zasáhnout zdroje podzemních vod a recipienty povrchových vod.

Použité obaly od přípravku se nesmějí používat k jinému účelu!

Prázdné obaly se důkladně vypláchnou vodou a po znehodnocení se předají oprávněné osobě k odstranění. Poté se obaly spálí ve schválené spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200-1400 °C ve druhém stupni a čištěním plyných zplodin.

Případné nepoužité zbytky přípravku se rovněž předají oprávněné osobě k odstranění a spálí se ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

Další údaje a upřesnění

Držitel rozhodnutí o povolení nepřebírá žádnou odpovědnost za ztráty a škody způsobené nesprávným skladováním a použitím přípravku.

Příprava aplikační kapaliny

Odměřené množství přípravku vlijeme do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a doplňte na stanovený objem.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných postřikovačem, ve kterém byl přípravek na bázi účinných látek klopýralid a pikloram, musí být veškeré jeho stopy z mísících nádrží a postřikovače odstraněny ihned po skončení postřiku podle následujícího postupu:

Po vyprázdnění nádrže vypláchněte nádrž, ramena a trysky čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače), po dobu alespoň 10 minut.

Zbytek oplachové vody vypustit a celé zařízení znovu propláchnout čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače), s přídavkem čisticího prostředku, případně s přídavkem sody (3% roztokem). V případě použití čisticích prostředků postupujte dle návodu na jejich použití.

Opakujte postup podle bodu „2“ ještě 2x.

Trysky a sítko musí být čištěny odděleně před zahájením a po ukončení proplachování.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.