

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Privium[®] Forte 150 EC

Selektivní postřikový herbicid ve formě emulgovatelného koncentráту (EC) k postemergentnímu hubení jednoletých a vytrvalých travovitých plevelů v bramboru, chmelu otáčivém, kořenáčových školkách chmele, cibuli, cukrovce, krmné řepě, fazolu, hrachu, hořčici bílé, máku setém, mrkvi krmné, řepce olejce ozimé, slunečnici, sóji, jahodníku, jabloni, višni, okrasných dřevinách, ovocných školkách, lesních školkách a lesních kulturách.

Název a množství účinné látky: fluazifop-P-butyl 150 g/l (15,8 % hm.)

Označení přípravku:



VAROVÁNÍ

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P202 Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít.

P302+P352 PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

P308+P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

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.



Držitel povolení/Právní zástupce:

Nufarm GmbH & C.KG, St Peter Strasse 25, 4021, Linz, Rakousko; +43 70 6918-0

Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin:

Nufarm GmbH & C.KG, St Peter Strasse 25, A 4021, Linz, Rakousko

Evidenční číslo přípravku:

4318-3

Číslo šarže:

vedeno na obalu

Datum výroby:

vedeno na obalu

Doba použitelnosti:

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

Množství přípravku v obalu:

1 l, 5 l, 10 l, 20 l

Způsob působení:

Přípravek působí selektivně jako listový translokační herbicid proti trávovitým plevelům a to jednoletým i vytrvalým (s výjimkou lipnice roční a kostřavy červené). Předností výrobku je, že se aplikuje až na vzešlé rostliny, takže je možné ošetřovat výběrově ohniska skutečně zaplevelených částí pozemků. Přípravek působí systémově, proto je nutno jej aplikovat v období optima pro trávovité. Jeho působení je rychlé (včetně translokace do oddenků pýru plazivého), herbicidní účinky jsou pozorovatelné již za 7 dní. Zejména při hubení pýru plazivého se musí po aplikaci zachovat kultivační klid - minimálně 7 dní, aby došlo k trvalé translokaci účinné látky do celé rostliny. Teplé a vlhké počasí urychluje příjem přípravku a jeho účinnost.

Návod k použití:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	3) Poznámka
brambor	plevele lipnicovité jednoleté	0,8-1,0 l/ha 100-600 l vody/ha	56	
brambor	pýr plazivý	2,0 l/ha 100-600 l vody/ha	56	3) dělená aplikace
chmel otáčivý	plevele lipnicovité jednoleté	1,0-1,5 l/ha 100-600 l vody/ha		3) na podzim
chmel otáčivý	pýr plazivý	2,5-3,0 l/ha 100-600 l vody/ha		3) na podzim
chmel otáčivý – kořenáčové školky	plevele lipnicovité jednoleté	0,8-1,0 l/ha 100-600 l vody/ha		
chmel otáčivý – kořenáčové školky	pýr plazivý	2,0 l/ha 100-600 l vody/ha		
cibule	oves hluchý , ježatka kuří noha, bér	0,8-1,0 l/ha 100-600 l vody/ha	28	3) k výsevu
cibule	pýr plazivý	2,0 l/ha 100-600 l vody/ha	28	3) k výsevu
cukrovka, řepa krmná	bér, ježatka kuří noha, oves hluchý, plevle lipnicovité jednoleté	0,8-1,0 l/ha 100-600 l vody/ha	56	
cukrovka, řepa krmná	pýr plazivý	2,0 l/ha 100-600 l vody/ha	56	3) možnost dělené aplikace
fazol, hrách	plevele lipnicovité jednoleté	0,8-1,0 l/ha 100-600 l vody/ha	60	
jabloň, višěň	plevele lipnicovité jednoleté	0,8-1,0 l/ha 100-600 l vody/ha	28	
jabloň, višěň	pýr plazivý	2,0 l/ha	28	

		100-600 l vody/ha		
jahodník	pýr plazivý	2,0 l/ha 100-600 l vody/ha		3) po sklizni
kapusta	oves hluchý , ježatka kuří noha, bér	0,8-1,0 l/ha 100-600 l vody/ha	56	
kapusta	pýr plazivý	2,0 l/ha 100-600 l vody/ha	56	
lesní porosty, lesní školky	plevele lipnicovité jednoleté	0,8-1,0 l/ha 100-600 l vody/ha		
lesní porosty, lesní školky	retardace, třtina křovištní	1,0 l/ha 100-600 l vody/ha		
mrkev krmná	bér, ježatka kuří noha, oves hluchý	0,8-1,0 l/ha 100-600 l vody/ha	56	
mrkev krmná	pýr plazivý	2,0 l/ha 100-600 l vody/ha	56	
okrasné dřeviny, ovocné školky	bér, ježatka kuří noha, oves hluchý	0,8-1,0 l/ha 100-600 l vody/ha		
okrasné dřeviny, ovocné školky	pýr plazivý	2,0 l/ha 100-600 l vody/ha		
řepka olejka ozim	výdrol obilnin	0,5 l/ha 100-600 l vody/ha		3) na podzim, na jaře
řepka olejka ozim	pýr plazivý	2,0 l/ha 100-600 l vody/ha		3) na podzim, na jaře
slunečnice	plevele lipnicovité jednoleté	0,8-1,0 l/ha 100-600 l vody/ha		1) do 59 BBCH
sója	plevele lipnicovité jednoleté	0,8-1,0 l/ha 100-600 l vody/ha	90	
mák setý	oves hluchý, ježatka kuří noha	0,8-1,0 l/ha 100-600 l vody/ha		1) BBCH 16-19 3) max. 1x
hořčice bílá	pýr plazivý	2 l/ha 300 l vody/ha		1) BBCH 12-19 3) max. 1x

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem aplikace a sklizní.

Upřesnění použití:

Při použití přípravku nelze vyloučit snížení olejnatosti semene hořčice bílé.

Rozšířené použití přípravku povolené dle § 37 zákona č. 326/2004 Sb., v platném znění:

1) Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	3) Poznámka
salát hlávkový	jednoleté lipnicovité plevle (růstová fáze od BBCH 12-13 do 29)	0,8 - 1 l/ha + 100-600 l vody/ha	42	
špenát setý	jednoleté lipnicovité plevle (růstová fáze od BBCH 12-13 do 29)	0,8 - 1 l/ha + 100-600 l vody/ha	42	jen semenné porosty
řepa salátová	jednoleté jednoděložné plevle	0,8 - 1 l/ha + 100-600 l vody/ha	AT	
	pýr plazivý	2 l/ha + 100-600 l vody/ha	AT	1) možnost dělené aplikace při nepřekročení dávky 2 l/ha

Max počet aplikací: 1x za vegetaci**Způsob použití:** postřik**Ochranné vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu zdraví lidí, necílových organismů a složek životního prostředí:**

Přípravek je slabě škodlivý pro populace dravého roztoče *Typhlodromus pyri* a parazitické kuklice *Drino inconspicua*.

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

SPe3 Za účelem ochrany vodních organismů dodržte neošetřené ochranné pásmo 5 m vzhledem k povrchové vodě.

Další omezení:

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

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

Příprava aplikační kapaliny:

Odměřené množství přípravku za stálého míchání vlijte do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a doplňte na stanovený objem.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravku:

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných postřikovačem, ve kterém byl přípravek na bázi účinné látky fluazifop-P-butyl, musí být veškeré jeho stopy z mísících nádrží a postřikovače odstraněny ihned po skončení postřiku podle následujícího postupu:

- 1) Po vyprázdnění nádrže vypláchněte nádrž, ramena a trysky čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače), po dobu alespoň 10 minut.
- 2) Zbytek oplachové vody vypustit a celé zařízení znovu propláchnout čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače), s přídatkem čistícího prostředku. V případě použití čistících prostředků postupujte dle návodu na jejich použití.
- 3) Opakujte postup podle bodu "2" ještě 2x.
- 4) Trysky a sítko musejí být čištěny odděleně před zahájením a po ukončení proplachování.

Osobní ochranné pracovní prostředky:

Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě a aplikaci:

Ochrana dýchacích orgánů ústenka z filtračního materiálu nebo (A3) polomaska z filtračního materiálu (ČSN EN 149)

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 ISO 374-1

Ochrana očí a obličeje uzavřené brýle nebo obličejový štít (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	čepice se štítkem nebo klobouk
Dodatečná ochrana nohou	pracovní nebo ochranná obuv podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)
Společný údaj k OOPP:	Poškozené OOPP (např. protřzené rukavice) je nutné urychleně vyměnit.

Je-li pracovník při vlastní aplikaci na poli dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče, 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 (slzení, zarudnutí, pálení očí; nebo podezření na alergickou kožní reakci) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

První pomoc při nadýchání: Přerušete práci, opusťte zamořený prostor, zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči velkým množstvím vlažné čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znovu 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 eventuální následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním centrem v Praze: Toxikologické informační centrum - Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2, nepřetržitě na tel. 224 919 293 nebo 224 915 402 (tis@vfn.cz) nebo kontaktovat CHEMTREC na tel. 228 880 039.

Skladování:

Přípravek skladujte v uzavřených neporušených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách +5 °C až +30 °C. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, vlhkem a přímým slunečním svitem.

Likvidace obalů a zbytků:

Zákaz opětovného použití obalu.

Zbytky postřikové kapaliny a oplachované vody se zředí v poměru cca 1:5 vodou a beze zbytku vystříkají na ošetřovanou plochu, nesmí však zasáhnout zdroje podzemních ani recipienty povrchových vod. Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vypláchnutí a znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo se spálí ve schválené spalovně vybavené dvojstupňovým spalováním s teplotou 1200 - 1400 °C ve druhém stupni a čištěním plynných zplodin. Případné zbytky přípravku se po eventuálním nasáknutí do hořlavého materiálu (piliny) spálí ve spalovně stejných parametrů jako po obaly.

Další údaje a upřesnění:

Držitel rozhodnutí o povolení a právní zástupce nepřebírají žádnou zodpovědnost za ztráty a škody způsobené nesprávným skladováním a použitím přípravku, případným mícháním nebo sekvenčním použitím s jinými přípravky jinak než v souladu s doporučeným použitím v této etiketě a v platném Seznamu povolených přípravků a dalších prostředků na ochranu rostlin, taktéž ani za následky vyplývající z použití přípravku během anebo před vznikem mimořádných povětrnostních podmínek, anebo při ošetření odrůd, o kterých není držiteli rozhodnutí o povolení/právnímu zástupci známo, že jsou mimořádně citlivé na poškození způsobené přípravkem.

