

Přípravek na ochranu rostlin

Obchodní název přípravku:

STARANE FORTE

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Přípravek ve formě emulgovatelného koncentrátu pro ředění vodou k postemergentnímu hubení odolných jednoletých i vytrvalých dvouděložných plevelů.

Typ přípravku a typ působení přípravku:

Formulační úprava: emulgovatelný koncentrát

Typ působení přípravku: HERBICID

Kategorie uživatelů:

NEPROFESIONÁLNÍ UŽIVATEL

Název a množství účinné látky: fluroxypyr 333 g/l, (45,5% hmot.), (ve formě fluroxypyr-meptylu 480 g/l)

Označení přípravku:

Varování

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P260 Nevdechujte aerosoly. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle. P302+P352 PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte

ve vyplachování. P501 Odstraňte obsah/obal předáním na sběrný dvůr do části nebezpečného odpadu.

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 povrchové vody. Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest

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

Držitel povolení:

AgroBio Opava, s.r.o. Mostní 41/1 Skrochovice, 747 71 Brumovice

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

AgroBio Opava, s.r.o. Mostní 41/1 Skrochovice, 747 71 Brumovice

Evidenční číslo přípravku:

5171-1

Číslo šarže / datum výroby formulace:

uvedeno na obalu

Doba použitelnosti nebo Datum expirace:

uvedeno na obalu

Množství přípravku v obalu:

6 ml, 30 ml, 60 ml, 100 ml, 200 ml - PET láhev

Způsob působení:

STARANE FORTE proniká do rostlin přes listy, účinná látka je rychle translokována. Účinek přípravku na plevele je patrný již za několik hodin po aplikaci. Dešťové srážky za 1 a více hodin po aplikaci již sniží účinek přípravku na plevele. Účinnost přípravku se snižuje při nižších teplotách (pod 10 °C) nebo při přílišném suchu.

Návod k použití - Rozsah povoleného použití:

Dělitelná balení a jednorázová balení pro obsah 6 ml a 30 ml

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, místelnost	OL (dny)	Poznámka
travníky	plevele dvouděložné, jednoleté	6 ml / 4 l vody / 100 m ² 30 ml / 20 l vody / 500 m ²	AT	1) k plodině 2) k OŠ 3) k OL 1) postemergentně, od 13 BBCH.
kukuřice	plevele dvouděložné	6 ml / 4 l vody / 100 m ² 30 ml / 20 l vody / 500 m ²	AT	1) postemergentně, od 12 BBCH, do 16 BBCH.
nezemědělská půda- nezpevněné plochy	plevele dvouděložné, jednoleté	6 ml / 4 l vody / 100 m ² 30 ml / 20 l vody / 500 m ²	AT	
jílek	plevele dvouděložné, jednoleté	6 ml / 4 l vody / 100 m ² 30 ml / 20 l vody / 500 m ²	7	1) postemergentně, od 13 BBCH 3) pro sečení, silážování a spásání.
louky	plevele dvouděložné, jednoleté	6 ml / 4 l vody / 100 m ² 30 ml / 20 l vody / 500 m ²	7	1) postemergentně, od 13 BBCH 3) pro sečení, silážování a spásání.
pšenice, ječmen, tritikale, pšenice špalda, žito, oves	plevele dvouděložné	6 ml / 4 l vody / 100 m ² 30 ml / 20 l vody / 500 m ²	AT	1) postemergentně, od 21 BBCH, do 32 BBCH.

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

(-) Ochrannou lhůtu není nutné stanovit.

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

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
travníky, kukuřice, nezemědělská půda, jílek, louky, pšenice, ječmen, tritikale, pšenice špalda, žito, oves	postřik	1x

Upřesnění použití:

Aplikujte na aktivně rostoucí plevele. Dvouděložné plevele jsou nejcitlivější ve fázi 2 - 4 listů. Svízel přítula je huben ve všech růstových fázích, optimální je aplikovat ve fázi 2 - 8 přeslenů. Heřmánkovec přímošský a šťovíky jsou citlivé ve fázi malé listové růžice. Aplikujte v rozmezí teplot 8 - 25 °C

Spektrum účinnosti

Citlivé plevele: svízel přítula, hluchavky, konopice napuchlá, ptačinec žabinec, rdesna, pomněnka rolní, lilek černý, opletník plotní, šťovíky (mladé růžice)

Méně citlivé plevele: svlačec rolní, hořčice rolní, penízek rolní

NÁVOD NA POUŽITÍ

Pšenice, ječmen, tritikale, pšenice špalda, žito, oves: Aplikace se provádí na jaře od fáze odnožování do fáze druhého kolénka (BBCH 21-32)

Jílky, louky: Aplikujte od března do září od fáze tří listů trav (BBCH 13). Přípravek hubí i jeteloviny.

Trávníky: Aplikujte od března do září od fáze tří listů trav (BBCH 13). Přípravek hubí i jetele.

Nezemědělská půda- nezpevněné plochy: Aplikujte od března do září na aktivně rostoucí plevele.

Kukuřice: Aplikace přípravku se provádí od fáze dvou pravých listů do fáze šesti pravých listů (BBCH 12-16). Kukuřice se nesmí ošetřovat přípravkem STARANE FORTE pokud noční teploty klesnou pod 6 °C. Přípravek může způsobit mírné přechodné zbrzdění růstu kukuřice.

Přípravek nesmí zasáhnout sousední porosty! 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! Nepoužívejte v poškozených či oslabených porostech.

Náhradní a následné plodiny

Dodržujte odstup min. 5 týdnů před setím: obilnin, kukuřice, řepky olejky, cibule, trav, máku. Dodržujte odstup min. 10 týdnů před setím/sázením: vojtěšky, slunečnice, cukrovky, brambor, sóji, rajčat, lnu, tuřínu, zelí, čekanky, salátu, špenátu, mrkve. Dodržujte odstup min. 15 týdnů před setím: jetele, hrachu, bobu, pastináku. Přípravek zvýšeně pění, při přípravě postřikové kapaliny je třeba patřičné opatření. Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

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

Při aplikaci přípravku nesmí dojít k zasažení vodních ploch z důvodu rizika pro vodní organismy.

Další omezení:

Postřik provádějte jen za bezvětrí nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob. Riziko, které představuje přípravek pro uživatele, je přijatelné, pokud celková doba práce s přípravkem nepřesáhne 30 min. během jednoho dne. Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy. Opětovný vstup na ošetřené pozemky je možný druhý den po aplikaci. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání a rovněž po skončení práce, až do odložení ochranného oděvu a dalších ochranných prostředků a do důkladného umytí. Ochranné prostředky vyperte, resp. důkladně očistěte ty, které nelze prát. Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky. Práce s přípravkem je nevhodná pro alergické osoby, pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé.

K ochraně zdraví lidí (a zvířat) v oblastech využívaných širokou veřejností nebo zranitelnými skupinami obyvatel (např. chodníky, hřiště, parkoviště, hřbitovy, dvory a ostatní plochy, pod okrasnými stromy, okrasnými keři a okrasnými ploty) je třeba dodržet následující preventivní a režimová opatření:

- přípravek aplikovat v době, kdy je nejmenší (ideálně žádný) pohyb dalších osob na ploše;

- zajistit vhodné označení ošetřené plochy nebo stromů / keřů apod. (během aplikace a 3 dny po aplikaci) například napsím: „chemicky ošetřeno, nevstupujte na ošetřené plochy a nedotýkejte se ošetřených porostů“ s doplněním časového termínu a kontaktu na osobu, která ošetření provedla.

Osobní ochranné pracovní prostředky:

ochrana dýchacích orgánů: není nutná, **ochrana rukou:** gumové nebo plastové rukavice, **ochrana očí a obličeje:** brýle, **ochrana těla:** ochranný oděv a nepromokavý plášť nebo turistická pláštěnka, **dodatečná ochrana hlavy:** není nutná, **dodatečná ochrana nohou:** gumové nebo plastové holinky (s ohledem na práci v zahradkářském terénu), Poškozené ochranné prostředky (např. protřazené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny: Projevili-li se přetrvávající zdravotní potíže (slzení, zarudnutí, pálení očí nebo podezření na alergickou reakci – vyrážka, svědění či zčervenání kůže) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

První pomoc při nadýchání aerosolu: Přerušete práci, přejděte mimo ošetřovanou oblast.

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

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči alespoň 10 minut velkým množstvím vlahe čistě 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, 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 z etikety, štítku 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 uchovávejte v uzavřených originálních obalech, na suchých, chladných, uzamykatelných a dobře větraných místech odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, farmaceutických výrobků, kosmetických výrobků, desinfekčních prostředků a prázdných obalů od těchto látek při teplotách +5 až + 30 °C. Chránit před nadměrným teplem či chladem.

Likvidace obalů a zbytků:

Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních a recipienty povrchových vod.

Aplikační kapalinu spotřebujte beze zbytku. Obaly od přípravku se nesmějí znovu používat k jakýmkoliv účelům!

Případně zbytky přípravku, prázdné obaly a oplachové vody se likvidují jako nebezpečný odpad uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených k tomuto účelu obecními nebo městskými úřady. Použité nářadí, nástroje, zařízení a ochranné pomůcky se omýjí se vodou.

Další údaje a upřesnění:

Přípravek se nesmí používat pro jiné účely a v jiném rozsahu, než je uvedeno v tomto návodu k použití.

Příprava aplikační kapaliny:

Odměřené množství přípravku vlijte za stálého míchání do nádrže aplikačního zařízení naplněné do poloviny vodou a doplňte na stanovený objem. Aplikační kapalinu použijte bezprostředně po přípravě. Používejte dokonale čisté aplikační zařízení.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravku:

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných postřikem, musí být veškeré jeho stopy z postřikovače odstraněny ihned po skončení postřiku podle následujícího postupu: **1.** Po vypuštění nádrže vypláchněte nádrž a pistoli čistou vodou. **2.** Zbytek oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou s přídatkem čistícího prostředku (postupujte dle návodu na jeho použití). **3.** Opakujte postup podle bodu „2“ ještě jednou. **4.** Trysky a sítko musí být čistě odděleny.

Riziko za poškození vyplývající z použití přípravku jinak než jak je uvedeno v této etiketě nese spotřebitel. Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím přípravku výrobce neručí. Přípravky, u nichž prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že jejich chemické a fyzikální vlastnosti se shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí držitel povolení u laboratoře akreditované v členském státě Evropské unie. Držitel povolení je povinen prodlouženou dobu použitelnosti vyznačit na obalu přípravku a tuto skutečnost oznámit Ústavu do 5 dnů ode dne provedení změny na obalu přípravku.