

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

FAZOR[®] STAR

FAZOR STAR je postřikový, systémově působící aktivní regulátor růstu ve formě ve vodě rozpustných granulí (SG) k inhibici rašení konzumní cibule, klíčení konzumních a průmyslových brambor a sterilizaci žita určeného na produkci námele.

Účinná látka: maleinohydrazid 600 g/kg (60 % hm.)

Další nebezpečné látky (složky/koformulanty) obsažené v přípravku: -



H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P391 Uniklý produkt seberte.

P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

EUH 401 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.

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Pro profesionálního uživatele.

Evidenční číslo přípravku:

4003-5

Držitel rozhodnutí o povolení:

Arysta LifeScience Great Britain Ltd., 3-5 Melville Street, EH3 7PE
Edinburgh, Velká Británie

Distributor v ČR:

Arysta LifeScience Czech s.r.o., Novodvorská 994, 142 21 Praha 4,
tel.: 239 044 410-13

Balení: papír/LDPE krabice s obsahem 4 kg přípravku;
papír/papír/LDPE/Al/LDPE pytel s obsahem 4 kg přípravku.

Datum výroby: uvedeno na obalu

Číslo šarže: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti: 36 měsíců od data výroby; **teplota skladování +5 °C až +30 °C**

Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře pro přípravky na ochranu rostlin a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

Působení:

Maleinohydrazid je aktivní růstový regulátor, který je absorbován nadzemními částmi rostlin akumulován v zásobních orgánech, v nichž blokuje mitotické dělení meristematických buněk.

Rozsah povoleného použití:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	3) Poznámka
Brambory konzumní a průmyslové	inhibice klíčení	5 kg/ha	21	3) max.1x
Cibule konzumní	inhibice rašení	4 kg/ha	7	3) max.1x

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

Dávka vody: brambory 350 – 500 l/ha; cibule 500 l/ha

Termín aplikace:

Brambory se ošetřují 4 - 5 týdnů před sklizní v době, kdy průměr hlíz dosáhne 25 mm a kdy nejspodnější listy začínají žloutnout. Nať musí být zelená a aktivně rostoucí. Při přípravě porostu ke sklizni nelze nať desikovat nebo ničit mechanicky dříve než za 14 dní po aplikaci přípravku **FAZOR STAR**.

Konzumní cibuli ošetřujeme v období 1-2 týdny před sklizní, optimálně v době, kdy 10 % cibulí zatahuje a vždy dříve, než se asi 50 % natě "položí", nejpozději 7 dní před sklizní. Pro absorpci a translokaci účinné látky do cibulí je důležité, aby byly vrcholy listů zelené.

Přípravek se aplikuje postřikem.

Neošetřujte velmi rané a rané odrůdy brambor.

Při dřívější aplikaci hrozí nebezpečí "změknutí" **cibulí**.

Neošetřovat při teplotách nad 26 °C a rostliny ve stresových podmínkách.

Účinnost by mohla být snížena, pokud by došlo v průběhu 12 hodin po aplikaci k dešti nebo závlaze postřikem.

Možnost změny v chuti cibule konzultujte s držitelem povolení.

Přípravek nesmí zasáhnout sousední plodiny ani necílové rostliny úletem, odparem ani splachem!

Neaplikujte na sadbové a semenné porosty!

Menšinové použití přípravku povolené dle čl. 51 odst. 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině, 2) k ŠO, 3) k OL, 4) k dávkování 5) umístění, 6) určení sklizně
žito	sterilizace	2 kg/ha	AT	1) od: 31 BBCH, do: 49 BBCH 6) žito určené pro produkci námele

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
žito	200-500 l/ha	postřik	2x	3 – 10 dnů

Zákazy a omezení

Plodina, oblast použití	Zákaz, omezení
žito	nelze zkrmovat ošetřenou slámu

Rizika spojená s nedostatečnou účinností přípravku nebo jeho případnou fytotoxicitou nese ve smyslu ust. čl. 51 odst. 5 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 výlučně osoba používající přípravek.

Příprava aplikační kapaliny:

Odvážené množství přípravku se v menší pomocné nádobě rozmíchá s vodou na řídkou kaši a za stálého míchání vlije do nádrže aplikačního zařízení naplněného do poloviny vodou, rozmíchá se a doplní vodou na předepsaný objem. Připravte si takové množství aplikační kapaliny, které spotřebujete. Při přípravě individuálních směsí je zakázáno mísit koncentráty: jednotlivé komponenty se do nádrže vpravují odděleně!

Čištění aplikačního zařízení:

Po aplikaci přípravku vypláchnout nádrž, rozvody kapaliny a trysky čistou vodou. Zbytek roztoku oplachové vody vypustit a celé zařízení znovu propláchnout čistou vodou. Aplikační zařízení se asanuje 3% roztokem sody a omyje se vodou nebo se použije čisticích prostředků. V případě použití čisticích prostředků postupovat dle návodu k jejich použití.

Vzhledem k charakteru přípravku nelze v případě nedostatečného vypláchnutí použitého aplikačního zařízení vyloučit poškození následně ošetřovaných rostlin zbytky přípravku **FAZOR STAR**.

Podmínky správného skladování:

Přípravek skladuje v uzavřených originálních obalech v uzamčené, suché a dobře větratelné místnosti chráněné před mrazem, ohněm, vysokou teplotou a přímým slunečním svitem, při teplotách +5 až +30 °C, odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků, hořlavín a obalů od těchto látek.

Způsob likvidace obalu, neupotřebitelných zbytků, aplikační kapaliny a oplachových vod:

Zbytky aplikační kapaliny a oplachové vody zředte v poměru cca 1:5 a beze zbytku vystříkejte na ošetřený pozemek. Zabraňte zasažení zdrojů podzemních vod a recipientů vod povrchových.

Prázdné obaly od přípravku důkladně **vyprázdněte** a po znehodnocení předejte do sběru k recyklaci nebo ke spálení ve schválené vysokoteplotní řízené spalovně. Případné aplikačně nepoužitelné zbytky přípravku se spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly. Oplachovou vodu při čištění obalů použijte pro přípravu postřikové kapaliny.

Pokyny k ochraně osob, které manipulují s přípravkem:

Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě a aplikaci přípravku:

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 obličeje: není nutná

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 zemědělském terénu)

Společný údaj k OOPP **poškozené OOPP (např. protřžené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.**

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od postřikovače a dalších osob, a to tak, aby postřikovač i další osoby nebyly zasaženy.

Při práci a po jejím skončení, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte. Pracovní oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte.

První pomoc:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety/štítku nebo příbalového letáku.

První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušete expozici, zajistěte tělesný a duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetrvávají-li dýchací potíže, vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte lékařské ošetření.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte mýdlem a pokud možno teplou vodou, pokožku dobře opláchněte. Při známkách silného podráždění vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte lékařské ošetření.

První pomoc při zasažení očí: Při otevřených víčkách vyplachujte – zejména prostory pod víčky – čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou. Přetrvávají-li příznaky (zarudnutí, pálení) neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc (zajistěte lékařské ošetření).

První pomoc při náhodném požití: Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí); nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek/etiketu popř. obal přípravku nebo bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

FAZOR® je zapsaná ochranná známka