

Přípravek na ochranu rostlin

Fazor[®]

Postřikový, systémově působící růstový regulátor ve formě ve vodě dispergovatelných granulí (WG) k inhibici rašení a klíčení skladované konzumní cibule a konzumních a průmyslových brambor a regulaci růstu technických travních porostů.

Účinná látka:

maleic hydrazide 600 g/kg

tj. 6-hydroxy-2H-pyridazin-3-on ve formě K-soli (KMH 800 g/kg)

POZOR!

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

S13 Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

S20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

S23 Nevdechujte aerosoly.

S38 V případě nedostatečného větrání použijte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů

Přípravek je vyloučen z použití ve vnitřní části 2. pásma hygienické ochrany zdrojů podzemních a povrchových vod (pokud není v konkrétních případech 2.pásma hygienické ochrany rozdělena na vnitřní a vnější část, platí omezení pro celé 2. pásmo). (PHO1).

Přípravek je pro včely škodlivý

Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží omyjte velkým množstvím vody.

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí.

Registrační číslo: 4003-2

Výrobce - registrant: Crompton Manufacturing Company, Inc, Middlebury, USA

Právní zástupce v ČR: Crompton Europe, Ltd, organizační složka, Jeremenkova 1142/42, 772 00 Olomouc

Datum výroby: uvedeno na obalu

Číslo šarže: uvedeno na obalu

Balení: 1 kg/ 4 kg papírová krabice; 5 kg papírový pytel s Al fólií

Doba použitelnosti: 36 měsíců od data výroby.

Po projití doby použitelnosti může být přípravek uváděn do pběhu a používán v rámci podnikání, jestliže se vyšetřením odpovídajícího vzorku prokáže, že jeho chemické a fyzikální vlastnosti se shodují s podmínkami jeho registrace podle bodu 5 písm. d.

Působení: Maleic hydrazid je absorbován nadzemními částmi rostlin a kumulován v zásobních orgánech, v nichž blokuje mitotické dělení meristematických buněk.

Pozor! Neaplikujte na sadbové a semenné porosty!

Návod k použití:

Plodina	Účel použití	Dávkování	OL	Poznámka
brambory	inhibice klíčení	5 kg/ha	28	1)
cibule	inhibice rašení	4 kg/ha	7	2)
technické travní porosty, technické a rekreační trávníky, letištní plochy, hřbitovy, parky, golfová hřiště, dálniční svahy, sady - sežínané zatravnění, silniční příkopy	retardace růstu	7 kg/ha		3) zákaz zkrmování

Aplikační poznámky:

(1) Brambory se ošetřují 4 -5 týdnů před sklizní v době, kdy průměr nejmenších hlíz dosáhne 25 mm a kdy nejspodnější listy začínají žloutnout. Nať však musí být ještě zelená a aktivně rostoucí bez napadení škůdci nebo chorobami. Při přípravě porostu ke sklizni nelze desikovat nať nebo ničit mechanicky dříve než za 14 dní po aplikaci Fazoru. Dávka vody 350 - 500 l/ha. Pozor! Nekombinujte s měďnatými přípravky! Neošetřujte velmi rané a velmi rané odrůdy brambor!

(2) Konzumní cibuli ošetřujeme v období 1-2 týdnů před sklizní, optimálně v době, kdy 10 % cibulí zatahuje a vždy dříve než se 50 % natě "položí", nejpozději 7 dní před sklizní. Při dřívější aplikaci hrozí nebezpečí "změknutí" cibulí! Pro absorpci a translokaci účinné látky do cibulí je důležité, aby byly vrcholy listů zelené. Dávka vody 500 l/ha.

(3) Trávníky: Fazor se využívá jako náhrada za mechanické kosení trávy. Aplikuje se v době, kdy tráva aktivně roste a dosahuje výšky 7 - 10 cm, což obvykle bývá v době začátku kvetení Forsythie ("zlatý déšť") a pampelišky. Poté většinou stačí maximálně jeden až dva pokosy po celý zbytek roku. Pokud se přípravek neaplikuje včas, lze jej použít i v pozdějším termínu, a to po pokosení porostu při jeho obrůstání, nejlépe při dosažení výšky 7 - 10 cm. Dávka vody 400 l/ha.

Důležité upozornění:

- Neošetřovat porosty sadbových brambor.
- 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.
- Fazor se nedoporučuje aplikovat u následujících travních porostů:
 - nově založených trávníků a porostů v roce zásevu
 - dosévaných a renovovaných ploch
 - silně poškozených a růstově oslabených trávníků

Příprava aplikační kapaliny:

Odvážené množství přípravku se v menší pomocné nádobě rozmíchá 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!

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Při práci s přípravkem je nutné používat schválené ochranné pomůcky. Protichemický ochranný oděv z tkaného materiálu (ČSN EN 368 a ČSN EN 369), uzavřené ochranné brýle nebo obličejový štít (ČSN EN 166), ústenku nebo polomasku z filtračního materiálu (ČSN EN 149), čepici se štítkem nebo klobouk, ochranné rukavice z plastu nebo pryže (ČSN EN 374-1), pryžové nebo plastové holínky (ČSN EN 346). Při ředění postřiku navíc použijte zástěru z PVC nebo pogumovaného textilu.

Aplikace se smí provádět jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od pracujících. Při práci a po ní až do svlečení ochranného oděvu a důkladného omytí celého těla teplou vodou a mýdlem není dovoleno jíst, pít a kouřit! Postřik nesmí zasáhnout sousední kultury!

Přípravek není hořlavý. Dostane-li se Fazor[®] do ohniska požáru, haste nejlépe hasební pěnou, hasebním práškem, eventuálně pískem nebo zeminou. Vodu lze použít jen výjimečně, a to formou jemného zmlžování, nikoliv silným proudem a pouze v případech, kdy je dokonale zabezpečeno, aby kontaminovaná hasební voda nemohla uniknout z prostor u požářiště do okolí a zejména aby nemohla proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů spodních vod a recipientů povrchových vod a nemohla zasáhnout zemědělskou půdu. Pozor! Při požárním zásahu musí být použity izolační dýchací přístroje, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin!

Čištění aplikačního zařízení

1. Po aplikaci přípravku vypláchnout nádrž, rozvody kapaliny a trysky čistou vodou.
2. Zbytek roztoku oplachové vody vypustit a celé zařízení znovu propláchnout čistou vodou.
3. V případě použití čisticích prostředků postupovat dle návodu k jejich použití.

Skladování:

Přípravek skladuje v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách 5 - 30 °C, odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků, hořlavín a obalů od těchto látek. Chraňte před vlhkem, sáláním tepelných zdrojů a přímým slunečním svitem.

Likvidace obalů a nepoužitelných zbytků: 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 /vypláchněte a po znehodnocení předejte do sběru k recyklaci nebo ke spálení ve schválené spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200 - 1400 °C ve druhém stupni a čištěním plyných zplodin. Případně aplikačně nepoužitelné zbytky přípravku se spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly. Oplachovou vodu při čištění obalů použijte pro přípravu postřikové kapaliny.

První pomoc:

Při požití: Při náhodném požití podejte větší množství vody. Nevyvolávat zvracení! Ihned zajistěte lékařskou pomoc!

Při zasažení oka: Vyplachovat velkým množstvím vody po dobu 15 minut a opět vyhledat lékaře.

Při zasažení pokožky: Odstranit potřísněný oděv a zasažená místa omýt mýdlem a teplou vodou.

Při nadýchání: Vynést postiženého na čerstvý vzduch, zajistit klidovou polohu a chránit před chladem.

Při zasažení očí a požití vyhledat lékařské ošetření. Informovat lékaře o poskytnuté první pomoci a o přípravku, se kterým postižený pracoval. Terapii lze konzultovat s příslušným toxikologickým střediskem: Klinika nemocí z povolání, Toxikologické středisko, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel.: 02/24919293.