

SOUBĚŽNÝ OBCHOD PŘÍPRAVKU NA OCHRANU ROSTLIN

Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Spectre M

Obchodní název referenčního přípravku: Curbatur EC 250

Typ přípravku a typ působení přípravku: Postřikový fungicidní přípravek ve formě emulgovatelného koncentrátu (EC) k ochraně obilnin a řepky olejky proti houbovým chorobám.

Kategorie uživatelů: bez omezení

Název a množství účinné látky: prothiokonazol 250 g/l (25 % hmot.)

Název nebezpečné látky: N,N-dimethyldekan-1-amid

Označení přípravku:



VAROVÁNÍ

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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 nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. pokračujte ve vyplachování.

P308 + P311 Při expozici nebo podezření na ni: volejte toxikologické informační středisko / lékaře

P391 Uniklý produkt seberte.

P410 Chraňte před slunečním zářením.

P501 Odstraňte obsah / obal předáním oprávněné osobě.

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 cest).

Držitel povolení k souběžnému obchodu: AgriStar – agrochemicals s.r.o., Liboš 98, 783 12 Štěpánov u Olomouce, Česká republika, Tel.: +420 731 465 817

Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu: AgriStar – agrochemicals s.r.o., Liboš 98, 783 12 Štěpánov u Olomouce, Česká

republika

Evidenční číslo přípravku: 4523-2D/1

Číslo šarže/Datum výroby formulace: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti: 2 roky 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.

Množství přípravku v obalu: 5 l HDPE kanystr

Způsob působení:

Spectre M působí jako inhibitor biosyntézy ergosterolu (FRAC kód 3, kód místa působení G1, SBI třída I), který je nezbytný pro výstavbu buněčných membrán patogenních organismů. Po aplikaci rychle proniká do vodivých pletiv a je akropetálně transportován i do těch částí rostlin, které postřikem nebyly přímo zasaženy. Vyznačuje se protektivním i kurativním účinkem a dlouhým reziduálním působením.

Návod k použití:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	3) Poznámka
ječmen jarní	rez ječná	0,8 l/ha	35	3) max. 2x
ječmen jarní	padlí travní, hnědá skvrnitost ječmene	0,8 l/ha	35	3) max. 1x
pšenice	braničnatka plevová, fuzariózy klasů	0,8 l/ha	35	3) max. 2x
pšenice, tritikale, žito	braničnatka pšeničná	0,8 l/ha	35	3) max. 2x
pšenice ozim, tritikale, žito	stéblolam	0,8 l/ha	35	3) max. 2x
pšenice, žito, tritikale	padlí travní	0,8 l/ha	35	3) max. 1x
řepka olejka	hlízenka obecná	0,7 l/ha	56	3) max. 2x

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

Upřesnění použití:

Přípravek vykazuje významnou vedlejší účinnost proti rzi pšeničné.

Přípravek se aplikuje postřikem.

SPa 1 K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou

látku ze skupiny azolu vícekrát než 2x v průběhu vegetace. V obilninách proti padlí travnímu a hnědě skvrnitosti ječné neaplikujte vícekrát než 1x v průběhu vegetace.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje výhradně ú.l. typu azolu, po sobě bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu azolu jinak než preventivně nebo co nejdříve během životního cyklu houby.

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

SPE 3 Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržením neošetřeného ochranného pásma 4 m vzhledem k povrchové vodě.

Další omezení:

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

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

Po ukončení práce opusťte ošetřované prostory.

Další práce lze provádět až po důkladném oschnutí ošetřených rostlin.

Příprava aplikační kapaliny:

Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění.“

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:

Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění.“

Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP):

Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění.“

Informace o první pomoci:

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

První pomoc při nadýchání: Přerušete expozici, zajistěte tělesný i duševní klid. Přetrvávají-li dýchací potíže, vyhledejte lékařskou pomoc / zajistěte lékařské ošetření.

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

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte alespoň 10 minut velkým množstvím vlhde tekoucí čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat. Přetrvávají-li příznaky (zarudnutí, pálení) neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc (zajistěte odborné lékařské ošetření).

První pomoc při náhodném požití: Vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení. Při potížích vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte etiketu / štítek, popř. obal přípravku.

Při vyhledání lékařské pomoci informujte o přípravku, se kterým se pracovalo 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 skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách +5 °C až +30 °C odděleně od potravin, 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 postřikové jichy nebo oplachové kapaliny se naředí cca 1:5 vodou a bezzbytku se vystříkají na ošetřovaném pozemku, nesmí však zasáhnout zdroje podzemních ani 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 plynných zplodin.

Případné nepoužité zbytky přípravku se rovněž předají oprávněné osobě k odstranění a po smísení s hořlavým materiálem (např. piliny) se spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

Další údaje a upřesnění:

Termín aplikace:

Obilniny: preventivně anebo co nejdříve po zjištění počátečních příznaků choroby

- listové a klasové choroby: BBCH 30(32)-59
- stéblolam: BBCH 25-31
- fuzariózy klasů: BBCH 61-65

Řepka olejka: v době kvetení řepky, nejlépe ve stádiu plného květu, tj. BBCH 65. Pro intenzitu napadení je rozhodující očekávaný průběh počasí, riziko poškození porostu narůstá při dostatečně teplém, a především deštivém počasí.

Dávka vody: 200-400 l/ha; podle typu postřikovače a stavu porostu.

Aplikaci neprovádějte při teplotách nad 25 °C a za intenzivního slunečního svitu.

Další omezení:

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

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte.

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

Příprava aplikační kapaliny:

Odměřená dávka přípravku se vlije do nádrže aplikačního zařízení předem naplněné do poloviny vodou a za stálého míchaní se doplní na stanovený objem. Případně se použije předmíchávací zařízení, pokud je jím stroj vybaven. Připravenou aplikační kapalinu je třeba bezodkladně spotřebovat.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravků:

1. Po vyprázdnění nádrže vypláchněte nádrž, ramena a trysky čistou vodou (1/4 objemu nádrže postřikovače).
2. Vypusťte oplachovou vodu, a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou (1/4 objemu nádrže postřikovače), případně s přídavkem čisticího prostředku nebo sody (3 % roztokem). V případě použití čisticích prostředků postupujte dle návodu na jejich použití.

3. Opakujte postup podle bodu "2" ještě jednou.
4. Trysky a sítká musejí být čišťeny odděleně před zahájením a po ukončení proplachování.

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 uvedeným kódem podle ČSN EN ISO 374-1
Ochrana očí a obličeje	bezpečnostní ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166
Ochrana těla	celkový pracovní / ochranný oděv z textilního materiálu podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1 označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688
	při ředění přípravku gumová nebo plastová zástěra
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. protržené rukavice) je třeba urychleně 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.

Dodatková informace držitele rozhodnutí o povolení:

Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem k použití. Přípravek nesmí být používán v takových dávkách a kombinacích, které nejsou uvedeny v textu etikety anebo nejsou součástí písemných doporučení držitele rozhodnutí o povolení, platných pro aplikaci dodávaných přípravků na ochranu rostlin. Držitel rozhodnutí o povolení nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím či skladováním přípravku.