PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

VIGOFUN 250 EC

Pro profesionální uživatele

VIGOFUN 250 EC je fungicidní přípravek ve formě emulgovatelného koncentrátu (EC) určený k preventivní a kurativní aplikaci při ochraně jabloní proti strupovitosti jabloně a padlí jabloňovému.

ÚČINNÁ LÁTKA

difenokonazol 250 g/l (25%)

Další nebezpečné látky obsažené v přípravku: solventní nafta těžká aromatická.

Nebezpečí

H315 Dráždí kůži.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P301 + P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.
P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
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.
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.
Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje pouze účinnou látku typu azolu jinak než preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby. Nespoléhejte na kurativní potenciál tohoto typu účinné látky.
Neaplikujte po sobě bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.
SPa1 K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje pouze účinnou látku typu azolu vícekrát než 4x za vegetační sezónu.

ČÍSLO POVOLENÍ: 5274-3

Držitel rozhodnutí o povolení:
INNVIGO Sp. z o.o.,
Al. Jerozolimskie 178, 02-486 Warszawa, POLSKO
tel.: +48 22 468 26 70, e-mail: biuro@innvigo.com

Právní zástupce v ČR:
INNVIGO Agrar CZ s.r.o.
Thámova 137/16
186 00 Praha 8
Tel.: +420 226 205 420

ÚDAJE O VÝROBKU
Balení a objem:
HDPE/PA COEX láhev s kapacitou 0,25 l, 0,5 l a 1 l.
HDPE/PA COEX kanystr s kapacitou 5 l, 10 l, a 20 l.
Datum výroby:
Číslo šarže:
Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby; teplota skladování: +0 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 rozbory přípravku pro tento účel zajistí vlastník přípravku u akreditované laboratoře a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

APLIKACE PŘÍPRAVKU

Rozsah povoleného použití:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
jabloň	strupovitost jabloně, padlí jabloňové	0,2 l/ha	28 dní	2) při prvních příznacích choroby	

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

Plodina, oblast použití.	Dávka vody.	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
jabloň	750 l vody/ha	postřik, rosení	max. 3x	10–14 dní (strupovitost) 7–14 dní (padlí)

Jabloň
strupovitost jabloní
Doba aplikace: Přípravek VIGOFUN 250 EC aplikujte preventivně a intervenčně do 120 hodin po nákaze a dále ke zničení.
Dávka vody: 750 l/ha
Maximální počet aplikací: max. 3x v plodině
Interval mezi aplikacemi: 10 - 14 dnů

padlí jabloňové
Doba aplikace: Přípravek VIGOFUN 250 EC aplikujte preventivně a intervenčně.
Dávka vody: 750 l/ha
Maximální počet aplikací: max. 3x v plodině
Interval mezi aplikacemi: 7 - 14 dnů

Množství užitkové kapaliny přizpůsobte velikosti stromů a jejich vývojové fázi.

POZNÁMKY
1. Přípravek používejte při teplotě vzduchu nad 12 °C.
2. Přípravek aplikovaný v doporučené dávce může vykazovat střední úroveň hubení padlí jabloňového.
3. Při aplikaci přípravku zabraňte úletu postřikové kapaliny na sousední plodiny a hromadění se postřikové kapaliny na styku ošetřených pásů a souvratí.
4. Vzhledem k antirezistentní strategii se doporučuje přípravek aplikovat:
   - pouze v doporučených dávkách uvedených na štítku,
   - střídavě s fungicidními přípravky obsahujícími účinné látky z jiných chemických skupin a s odlišným mechanismem účinku.

DOPORUČENÍ A MOŽNÁ RIZIKA VE VZTAHU K ŽIVOTNÍMU PROSTŘEDÍ
SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).
OP II. st. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní vody.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50 %	tryska 75 %	tryska 90 %
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
jabloň	25	16	12	6

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥ 3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 25 m.

Doporučuje se aplikovat přípravek mimo období aktivity opylujícího hmyzu.

PŘÍPRAVA POSTŘIKOVÉ KAPALINY
Než začnete připravovat postřikovou kapalinu, určete přesně její potřebné množství. Před použitím přípravku protřepejte obsah balení. Odměřené množství přípravku nalijte do

nádobky postřikovače částečně naplněného vodou se zapnutým míchadlem. Vyprázdněné obaly třikrát propláchněte vodou, vodu z opláchnutí nalijte do nádobky postřikovače s vodou a doplňte vodou na potřebné množství. V případě nalití přípravku do nádobky postřikovače nevybavené hydraulickým míchadlem kapalinu zamíchejte mechanicky.
V případě přestávek při postřiku před dalším pokračováním v práci důkladně zamíchejte užitkovou kapalinu v nádobce postřikovače.

LIKVIDACE OBALŮ A ZBYTKŮ A ČIŠTĚNÍ POSTŘIKOVAČE

Přípravek a jeho obal odstraňujte jako nebezpečný odpad.
Případné zbytky oplachové kapaliny nebo postřikové jíchy se naředí 1 : 5 vodou a bezezbytku vystříkají na ošetřovaném pozemku, nesmí však zasáhnout zdroje podzemních vod ani recipienty povrchových vod.
Zcela vyprázdněné obaly se po důkladném vypláchnutí spálí ve schválené spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1 200 – 1 400 °C ve druhém stupni s čištěním plynných zplodin nebo se znehodnotí a předají se prostřednictvím sběrného místa pro zvláštní a nebezpečné odpady do sběru k recyklaci nebo spálení ve schválené spalovně.

PODMÍNKY SPRÁVNÉHO SKLADOVÁNÍ

Skladujte v neprodyšně uzavřené nádobě.
Přípravek skladujte v bezpečné vzdálenosti od zdrojů tepla.
Přípravek skladujte výhradně v původním obalu při teplotě 0 až +30 °C.
Přípravek skladujte v uzamčené místnosti a chraňte před dětmi.

INFORMACE PRO PRVNÍ POMOC

Všeobecné pokyny: VŽDY při požití, projeví-li se přetrvávající zdravotní potíže (podráždění kůže a očí, nevolnost, apod.), nebo v případě pochybností urychleně kontaktujte lékaře.
První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušte práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.
První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.
První pomoc při zasažení očí: Odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte oči velkým množstvím vlahé čisté vody. 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 ze štítku, etikety 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.

OCHRANA OSOBY APLIKUJÍCÍ PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

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	- ochranné brýle nebo ochranný štít podle 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	- není nutná
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. protržené rukavice) je třeba vyměnit.

Bude-li použit při aplikaci v sadu menší typ traktoru bez uzavřené kabiny pro řidiče, OOPP je možné rozšířit např. o čepici se štítkem nebo klobouk nebo ochranu před promočením/aerosolem.
Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.
Postřik nesmí zasáhnout sousední porosty.
Vstup na ošetřené pozemky je možný po zaschnutí.
Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte.
Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak ochranný oděv vyperte a OOPP očistěte.
Práce s přípravkem je zakázaná pro mladistvé zaměstnance, pokud není vykonávána pod soustavným odborným dozorem.