

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN**®DOMARK 10 EC**

Postřikový systémový fungicidní přípravek ve formě emulgovatelného koncentrátu k ochraně jableň proti strupovitosti jableň a padlí jableňovému, révy vinné proti padlí révovému

Profesionální uživatel.

Název a množství účinné látky: tetrakonazol 100 g/l (10 % hmot.)

Název nebezpečné látky: solventní nafta (ropná) těžká aromatická; aminy, tálový alkyl, ethoxylované; naftalen; kalcium-dodecylbenzensulfonát

**NEBEZPEČÍ**

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P391 Uniklý produkt seberte.

P501 Odstraňte obsah/obal v místě sběru nebezpečného nebo speciálního 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 povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

Držitel povolení/Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu: Isagro S.p.A, Centro Uffici San Siro, Edificio D-ala 3, Via Caldera, 21, I-20153 Milano, Itálie, tel.: 0039 (0)2 40 90 12 76

Právní zástupce: Agro Aliance s.r.o., 252 26 Třebotov 304, tel.: 257 830 138

Evidenční číslo přípravku: 4388-1

® DOMARK je registrovaná ochranná známka společnosti Isagro S.p.A., Itálie

Číslo šarže: uvedeno na obalu

Datum výroby formulace: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby; teplota skladování + 5 °C až + 30 °C

Množství přípravku v obalu: HDPE/EVOH láhev se šroubovacím uzávěrem a přípravkem v množství 1 L.

Způsob působení:

Tetrakonazol je širokospektrální systémově účinný fungicid, ze skupiny inhibitorů demetylace, proti chorobám jableň a révy vinné. Může být aplikován v různých růstových fázích, samotný anebo v kombinaci s jinými přípravky, v závislosti na aplikačním programu.

Návod k použití:

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	Dávka aplikační kapaliny	Ochranná lhůta	Poznámka:
jabloň	padlí jableňové	0,25 l/ha		14	
jabloň	strupovitost jableň	0,3 l/ha + 1,45 l/ha Syllit 400 SC - TM		14	
jabloň	strupovitost jableň	0,3 l/ha + 2,1 kg/ha Captan 80 WG - TM		14	

réva	padlí révové	0,125 l/ha do BBCH 61 (počátek kvetení), max. 500 l vody/ha	30
		0,25 l/ha od BBCH 61 (počátek kvetení), max. 1000 l vody/ha	

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

UPŘESNĚNÍ POUŽITÍ:

Termín aplikace:

U jabloně proti padlí jabloňovému v BBCH 56 - 83 - od fáze zeleného poupěte (1-2 týdny před květem) do poloviny července.

U jabloně proti strupovitosti jabloně v BBCH 53 - 83 - od počátku rašení do konce června.

U révy proti padlí révovému v BBCH 14- 85 - od fáze 4. až 5. listu do počátku zaměkávání.

Aplikační dávka vody: 300-1000 l/ha

Počet aplikací: max. 2x za rok

Přípravek se aplikuje postřikem nebo rosením.

Přípravek v tank-mix směsi s přípravkem Syllit 400 SC nebo Captan 80 WG je třeba použít v souladu s návody k jejich použití. Snížení dávek konzultujte s držitelem povolení.

SPa1 K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku ze skupiny azolů v révě vícekrát než 2x a v jádrovinách vícekrát než 4x za rok.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte v jádrovinách tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku ze skupiny azolů, po sobě bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.

DALŠÍ OMEZENÍ: Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Opětovný vstup na ošetřený pozemek je možný až po zaschnutí.

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

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání a rovněž po skončení práce, až do odložení ochranného / pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte (ty OOPP, které nelze prát, důkladně očistěte/umyjte alespoň teplou vodou a mýdlem/pracím práškem).

PŘÍPRAVA APLIKAČNÍ KAPALINY: Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění“

ČIŠTĚNÍ ZAŘÍZENÍ PRO APLIKACI PŘÍPRAVKU: Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění“

OSOBNÍ A OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY:

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 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 např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, popř. podle ČSN EN ISO 13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688.

Dodatečná ochrana hlavy při ruční aplikaci přípravku - čepice se štítkem nebo klobouk; v ostatních případech - není nutná

Dodatečná ochrana nohou: pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holinky) 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 pro případ poruchy zařízení.

INFORMACE O PRVNÍ POMOCI:

Všeobecné pokyny:

Projevili-li se přetrvávající zdravotní potíže (bolesti hlavy; nevolnost, slzení, zarudnutí, pálení očí; podráždění kůže apod.) nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace ze štítku nebo příbalového letáku.

Nikdy nevyvolávejte zvracení.

Při bezvědomí nebo sníženém vnímání uložte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, uvolněte oděv a dbejte o průchodnost dýchacích cest.

První pomoc při nadýchání:

Přerušete práci, zajistěte tělesný i duševní klid. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

První pomoc při zasažení kůže:

Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí:

Ihned odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte a současně vyplachujte oči při široce rozevřených víčkách po dobu alespoň 10-15 minut velkým množstvím vlahe tekoucí čisté vody. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat. Rychlost poskytnutí první pomoci při zasažení očí je pro minimalizaci následků rozhodující.

První pomoc při náhodném požití:

NIKDY nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa vodou (pouze je-li postižený při vědomí). Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek popř. obal přípravku nebo bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařské pomoci informujte o přípravku, se kterým se pracovalo a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci 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 odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotách + 5 °C až + 30 °C. Chránit před vlhkem, mrazem a přímým slunečním svitem.

LIKVIDACE OBALŮ A ZBYTKŮ:

Prázdné obaly se důkladně vypláchnou vodou, která se následně použije pro přípravu postřikové kapaliny. Potom se předají do sběru k recyklaci nebo se spálí ve schválené spalovně vybavené dvojstupňovým spalováním s teplotou 1200-1400 °C ve druhém stupni a čištěním plyných zplodin. Stejným způsobem, po vsáknutí do vhodného materiálu (piliny), je nutno likvidovat nepoužitelné zbytky přípravku. Použité obaly od přípravku se nesmějí používat k jinému účelu!

Případné zbytky oplachové kapaliny nebo postřikové jichy se zředí vodou v poměru 1:10 a beze zbytku vystříkají na předtím ošetřenou plochu. Nesmí však zasáhnout zdroje vod podzemních ani recipienty vod povrchových.

DALŠÍ ÚDAJE A UPŘESNĚNÍ:

Příprava aplikační kapaliny:

Odměřené množství přípravku se vlije do předmíchávacího zařízení aplikátoru, pokud jím není vybaven do nádrže aplikátoru naplněné do poloviny vodou a za stálého míchání se nádrž doplní na stanovený objem. Během postřiku používat míchací zařízení. Postřiková kapalina by měla být spotřebována do 2 hodin po přípravě.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravku:

Nádrž, čerpací a filtrační systém a postřiková ramena vypláchněte alespoň třikrát vodou v množství odpovídajícím nejméně 10 % objemu nádrže postřikovače. V případě použití čisticích prostředků postupujte podle návodu.

Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem na použití. Společnost ISAGRO S.p.A. nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím či skladováním přípravku.

Menšinové použití přípravku povoleno dle čl. 51 odst. 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1109/2009
ovocné školky,
okrasné školky

jírovec maďal

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

(-) - ochrannou lhůtu není nutné stanovit.

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

Při ošetřování jírovce maďalu (způsob aplikace - stromová injekce) v oblastech využívaných širokou veřejností nebo zranitelnými skupinami obyvatel je třeba dodržovat následující preventivní a režimová opatření:

- aplikaci je vhodné oznámit (např. místně příslušnému obecnímu nebo městskému úřadu);
- po dobu aplikace zamezit/omezit vstup osob a pohyb zvířat na pozemek s ošetřenými stromy;
- jedná-li se o areály, které lze uzavřít, je žádoucí tak po dobu aplikace učinit.

Přípravek Domark 1 O EC nesmí být aplikován stromovou injekcí na stromy, jejichž plody nebo rostlinné části jsou určeny k potravinářským účelům.