

Návod k použití

ROVRAL AQUAFLO

Před použitím si přečtete přiložený návod k použití.

Funkce přípravku: Fungicid
Úprava: suspenzní koncentrát (SC)

Postřikový fungicidní přípravek ve formě suspenzního koncentrátu k ochraně rostlin proti houbovým chorobám.

Účinná látka: iprodion (ISO) 500 g/L (43,1%)



K zabránění vzniku rezistence aplikujte tento přípravek preventivně a ne stále po sobě bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku.

SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. /Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.

Spo5 Před opětovným vstupem skleníky důkladně vyvětrejte.

Peckoviny a jahody:

SPe2 Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥ 3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 20 m.

Listová zelenina:

SPe2 Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (≥ 3° svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 10 m.

Peckoviny:

SPe3 Za účelem ochrany vodních organismů lze přípravek aplikovat do peckovin pouze za použití nízkouletových trysek

Réva vinná a jahody:

Spe3 Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržením neošetřené ochranné vzdálenosti 6 m vzhledem k povrchové vodě při aplikaci do révy vinné a 4 m při aplikaci do jahod a listové zeleniny.

Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany ptactva, suchozemských obratlovců, včel, necílových členovců, půdních mikroorganismů a půdních makroorganismů a necílových suchozemských rostlin.

Působení přípravku:

Rovral® Aquaflo působí jako kontaktní fungicid inhibující klíčení spor a blokující růst mycelia houbových patogenů.

Přípravek se nesmí používat pro jiné účely a v jiném rozsahu, než je uvedeno v tomto návodu k použití.

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	dávkování, mísitelnost	OL	3) poznámka
salát rychlený	hníloby	10 ml / 100m ² 2-6 l vody / 100 m ²	14	max.1x
jahodník	plíseň šedá	15 ml / 100m ² 10-20 l vody / 100 m ²	7	max.2x
réva	plíseň šedá	0,1% (10 ml / 10 l vody)	14	max.2x
česnek	houbové choroby	0,4% (40 ml / 10 l vody)	AT	moření sadby před výsadbou, 20 min.
zelenina brukvovitá semenné porosty zelenina kořenová šazečky, zelenina brukvovitá šazečky	houbové choroby	0,1% (10 ml / 10 l vody)	AT	max.2x na plodinu, postřik
	skládkové choroby	0,1% (10 ml / 10 l vody)	AT	postřik, máčení, max. 2x
zelí pekinské	houbové choroby	10 ml / 100 m ² 2-6 l vody / 100 m ²	28	max.2x na plodinu
maliník	plíseň šedá	15 ml / 100 m ² 2-6 l vody / 100 m ²	AT	max. 2x, během květu, nelze na plody
okurka skleníková	plíseň šedá, černá hniloba	0,1% (10 ml / 10 l vody)	3	max.2x na plodinu
okrasné rostliny	plíseň šedá, hlízenka	0,15% (15 ml / 10 l vody)	3	max. 2x
okrasné rostliny	choroby hlíz a cibulí	0,2% (20 ml / 10 l vody)	AT	moření sadby, 20 min.
meruzalka	plíseň šedá	0,15% (15 ml / 10 l vody)	AT	máčení prutů, 20 min.
rajče - skleník	hnědá skvrnitost, plíseň šedá	0,1% (10 ml / 10 l vody)	14	max.2x na plodinu
třešeň, višně	monilióza	0,15% (15 ml / 10 l vody)	14	max. 2x za rok

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

OL - ochranná lhůta je minimální interval ve dnech mezi posledním ošetřením a sklizní ošetřené kultury.

Pokud je stanovena koncentrace, postřik ukončíme při dokonalém ovlhčení, nejpozději při počínajícím skanutí kapek aplikační kapaliny z povrchu rostlin.

Vzhledem k množství druhů a odrůd okrasných rostlin, před jejich provozním ošetřením ověřte citlivost v daných podmínkách na malé části porostu nebo menším počtu rostlin.

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem nebo rosením. Postřik nesmí zasáhnout sousední plodiny.

Čištění aplikačního zařízení:

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných aplikací, musí být veškeré jeho stopy z mísících nádrží a aplikačního zařízení odstraněny ihned po skončení aplikace podle následujícího postupu:

1. Po vypuštění nádrže vypláchněte nádrž , rozvod vody a trysky čistou vodou po dobu alespoň 10 minut.
2. Zbytek oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou s přídavkem čistícího prostředku postupujte dle návodu na jeho použití).
3. Opakujte postup podle bodu „2“ ještě jednou.
4. Trysky a sítko musí být čištěny odděleně.

Příprava aplikační kapaliny:

Odměřené množství přípravku vlijte za stálého míchání do nádrže aplikačního zařízení naplněné do poloviny vodou a doplňte na stanovený objem. Aplikační kapalinu použijte bezprostředně po přípravě. Používejte dokonale čisté aplikační zařízení.

Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě a aplikaci:

Ochrana dýchacích orgánů: není nutná
Ochrana rukou: gumové nebo plastové rukavice
Ochrana očí a obličeje: není nutná
Ochrana těla: ochranný oděv, případně nepromokavý plášť nebo turistická pláštěnka
Dodatečná ochrana hlavy: není nutná.
Dodatečná ochrana nohou: gumové nebo plastové holínky (s ohledem na práci v zahrádkářském terénu).
Poškozené ochranné prostředky (např. protřžené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

Při ruční aplikaci v sadu lze doporučit další výše neuvedené ochranné prostředky jako ochranu proti promočení.

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

Riziko, které představuje přípravek pro uživatele, je přijatelné, pokud celková doba práce s přípravkem nepřesáhne 30 min. během jednoho dne.

Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy.

Opětovný vstup na ošetřený pozemek je se doporučuje za dva dny po poslední aplikaci.

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

Ochranný oděv před dalším použitím vyperte, resp. důkladně očistěte ty ochranné prostředky, které nelze prát.

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

Práce s přípravkem je nevhodná pro těhotné a kojící ženy. Tráva a seno z ošetřených porostů se nedoporučují zkrmovat.

Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.

Podrobnější pokyny pro první pomoc:

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

První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušte práci, zajistěte tělesný i duševní klid. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou s mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte oči velkým množstvím vlahe tekoucí čisté vody. Kontaktní čočky nelze znovu 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 lékaře 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 uchovávat pouze v originálních obalech, na suchém, dobře větraném místě při teplotách od +5 °C do + 30 °C. V dobře uzavřených nádobách. Skladovat odděleně od potravin, nápojů a krmiv pro zvířata. S přípravkem mohou zacházet jen pověřené osoby..

Způsob likvidace obalů a neupotřebitelných zbytků:

Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních a recipienty povrchových vod.

Aplikační kapalinu spotřebujte beze zbytku.

Obaly od přípravku se nesmějí znovu používat k jakýmkoliv účelům!

Případné zbytky přípravku, prázdné obaly a oplachové vody se likvidují jako nebezpečný odpad uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených k tomuto účelu obecními nebo městskými úřady. Použitá nářadí, nástroje, zařízení a ochranné pomůcky se omyjí se vodou.

U p o z o r n ě n í :

Riziko za poškození vyplývající z faktorů ležících mimo dosah kontroly výrobce nese spotřebitel. Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím přípravku výrobce neručí. Přípravek u něhož prošla doba použitelnosti, nesmí být uváděn na trh.

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 a prodlouženou dobu použitelnosti je povinen vyznačit na obalu přípravku.

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

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování	OL	Poznámka
travníky	houbové choroby	15 ml / 2-4 l vody / 100 m ²	--	max. 2x, preventivně
travníky	plíseň sněžná	15 ml / 2-4 l vody / 100 m ²		max. 2x, před zámrazem nebo po sejítí sněhu

Aplikujte preventivně, nejpozději při zjištění prvních příznaků napadení.