



Přípravek na ochranu rostlin- balení pro neprofesionální použití

Dithane[®] DG Neotec

Kontaktní fungicid ve formě ve vodě dispergovatelných mikrogranulí proti houbovým chorobám polních plodin, zeleniny, ovocných plodin, révy vinné, okrasných rostlin a lesních dřevin.

Účinná látka:	mancozeb 750 g/kg, tj. N,N'-ethylenbis(dithiokarbamát) polymerní manganatý komplex N,N'-ethylenbis(dithiokarbamát) polymerní zinečnatý komplex (směs)
Další obsažené nebezpečné látky:	hexamethylenetetramin, <1%
Pozor !  Zdraví škodlivý  Nebezpečný pro životní prostředí	R43: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. R50/53: Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. R 63: Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky. S2: Uchovávejte mimo dosah dětí. S7/8: Uchovávejte obal těsně uzavřený a suchý. S13: Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S20/21: Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. S24/25: Zamezte styku s kůží a očima. S28: Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody. S35: Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněn bezpečným způsobem. S36/S37: Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice. S46: Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. S61: Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy. Nevdechujte aerosol. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí. Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

Registrační číslo SRS: 3664-12

Držitel rozhodnutí o registraci: LOVELA Terezín s.r.o., Budínek 80, 263 01 Svaté Pole

Výrobce přípravku: Dow AgroSciences S.A., Bachtobelstrasse 4, 88100 Horgen, Švýcarsko

Balí a dodává: LOVELA Terezín s.r.o., provozovna 28. října 62, 411 55 Terezín, tel. 416 782 224

Datum výroby a číslo šarže uvedeny na obalu výrobku

® je registrovaná ochranná známka společnosti Dow AgroSciences S.A

Doba použitelnosti : Při správném skladování v původních neporušených obalech je doba použitelnosti přípravku 2 roky od data výroby.

Působení

Přípravek lze použít k preventivní ochraně proti níže uvedeným chorobám. Při ošetření těžko smáčitelných rostlinných částí (brukvovitá a cibulová zelenina, růže) se doporučuje přidat smáčedlo. Přípravek omezuje výskyt svilušek. Na vinné révě při včasném ošetření účinkuje proti červené spále révy vinné.

Etiketa Dithane DG Neo-Tec

Vytvořeno dne: 27. 10. 2004, aktualizace dne: 11. 10. 2012

Návod k použití

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	Ochr. lhůta	Poznámka
Brambor	plíseň bramborová hnědá skvrnitost bramborových listů	20g /6l vody / 100m ²	7 dní	postřik podle signalizace, nebo preventivně při ohrožení, opakovat v 7-14 denních intervalech Max. 4x
Cibule	plíseň cibulová	20 g /6 l vody /100m ²	28 dní	Podle infekčního tlaku od června, v 7-14 denních intervalech.
Pór	plíseň cibulová	20 g /6 l vody /100m ²	42 dní	Max. 4x
Rajče	plíseň bramborová, černí rajčatová, septorióza rajčat	20g /6l vody / 100m ²	3 dny	Od července podle potřeby v 7-14 denních intervalech. Max. 4x.
Broskvoň	kadeřavost listů broskvoň	0,2 % (20 g /10 l vody)	AT	Při nalévání pupenů, aplikaci možno opakovat po 14 dnech
Tykvovitá zelenina (s jedlou slupkou a melouny)	plíseň okurková	20g /6l vody / 100m ²	7 dní	Preventivně, nejpozději při prvním výskytu, opakovat v intervalu 4-7 dní, Max. 3x
Jádroviny	strupovitost	0,2% (20g /10 l vody)	28 dní	1-2x před květem, po odkvětu a další ošetření dle potřeby v 10-14 denních intervalech do června. Max.4x
Třešeň, višně	skvrnitost listů třešně	0,2 % (20 g/10 l vody)	28 dní	Od konce května podle potřeby opakovat v 14 denních intervalech. Max. 4x.
Réva	plíseň révová	0,2 % (20g /10 l vody)	56 dní	Před květem, po odkvětu dle potřeby v 7-14 denních intervalech. Při včasném ošetření dosahuje významné účinnosti proti červené spále révy(Pseudopeziza tracheiphila). Max. 4x
Rybíz	antraknóza rybízu	0,2 % (20 g /10 l vody)	28 dní	1.ošetření při odkvétání, další dle potřeby po 10-14 dnech. Max. 4x
Okrasné rostliny	skvrnitosti listů	20g /6l vody / 100m ²	AT	Dle potřeby preventivně nebo při prvním výskytu. Max. 4x
Mečík, tulipán	houbové choroby	20g /6l vody / 100m ²	AT	Dle potřeby preventivně nebo při prvním výskytu, především v závěru vegetace. Max. 4x
Růže	černá skvrnitost růže	20g /6l vody / 100m ²	AT	Od května, nejpozději při prvním výskytu, opakovat v intervalu 7-10 dní. Max 4x.
Karafiát	rez karafiátová	20g /6l vody / 100m ²	AT	Preventivně nebo při prvním výskytu, opakovat v intervalu 7-10 dní. Max. 4x
Lesní dřeviny	rzi	0,2% (20g /10 l vody)	AT	Ošetřovat opakovaně dle potřeby. Max. 4x
Borovice	sypavka borová Brunchhoristia spp.	0,2 % (20 g /10 l vody)	AT	Od dubna do počátku léta v intervalu 10-14 dní. Max. 4x

Etiketa Dithane DG Neo-Tec

Vytvořeno dne: 27. 10. 2004, aktualizace dne: 11. 10. 2012

Poznámky k aplikaci:

Ochranná lhůta je stanovena odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní. AT – jde o určení, které stanovení ochranné lhůty nevyžaduje.

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

Dávka je stanovena pro celoplošné použití; pokud se ošetřuje nezapojený porost se širokým meziřadím, je třeba přizpůsobit dávkování skutečně ošetřované ploše.

Přípravek se aplikuje pozemně postřikem nebo rosením.

Neaplikujte v případě, že je očekáván déšť během 4 hodin po aplikaci.

Riziko, které představuje přípravek pro uživatele, je přijatelné, pokud doba práce s přípravkem nepřesáhne 30 minut během 1 dne.

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

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	Ochr. lhůta (dny)	Poznámka
peckoviny	suchá skvrnitost listů, odumírání pupenů a skvrnitost plodů (vše <i>Stigmia carpophila</i>)	20g /3-10 l vody / 100m ²	28	max.2x
rybíz	rez vejmutovková	20g /3-10 l vody / 100m ²	28	max.2x
slivoň	puchrovitost slivoně	20g /3-10 l vody / 100m ²	AT	při rašení, max.1x
slivoň	rez slivoně	20g /3-10 l vody / 100m ²	28	max. 2x

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

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace (poslední aplikace) a sklizní
Způsob aplikace: rosení, postřik.

Citlivost odrůdy vůči přípravku konzultujte s držitelem povolení.

Příprava aplikační kapaliny

Odvážené množství přípravku nejprve dokonale rozmícháme v pomocné nádobě s malým množstvím vody na řídkou kaši, která se potom za stálého míchání vlije do nádrže aplikátoru naplněné do poloviny vodou a za stálého míchání se doplní vodou na požadovaný objem. Při přípravě směsi se zakazuje mísit koncentráty přípravky se do nádrže vpravují odděleně.

Doporučení a možná rizika ve vztahu k životnímu prostředí:

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

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

SPe2: Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích ($\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 6 m při aplikaci do vinné révy.

SPe3: Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržením neošetřeného ochranného pásma 30 m vzhledem k povrchové vodě při aplikaci do borovice, broskvoně, jaderovin, lesních dřevin, růže, rybízu, třešně a višně.

SPe3: Za účelem ochrany necílových členovců dodržte neošetřené ochranné pásmo 1 m od okraje ošetřovaného pozemku při aplikaci do brambor, cibule, póru, okrasných rostlin (včetně karafiátu,

mečíku, tulipánu a růže), rajčete a zeleniny tykvovité, a ochranné pásmo 3 m při aplikaci do borovice, broskvoně, jaderovin, lesních dřevin, rybízu, třešně a višně.

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

Likvidace obalů a neupotřebitelných zbytků

Obal přípravku se nesmí znovu použít k jakémukoliv účelu. Případné zbytky přípravku a použité obaly se likvidují jako nebezpečný odpad, např. uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených obecními nebo městskými úřady.

Zbytky aplikační kapaliny a oplachové vody se zředí 1 : 5 a beze zbytku vystříkají na předtím ošetřovaném pozemku, nesmějí však zasáhnout zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.

Skladování

Přípravek skladovat 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 až + 30°C. Chránit před mrazem a přímým slunečním svitem. Chránit před vlhkem a přehřátím.

Zabezpečit volnou cirkulaci vzduchu pod a mezi uskladněným materiálem. Kontrolovat obaly a je-li některý horký – okamžitě ho přemístit do volného prostoru k likvidaci.

Rozvířený prach může být po iniciaci výbušný. Je třeba zabránit tvorbě a rozvíření prachu. Zabezpečit spolehlivou ventilaci. Provést preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Používat bezpečná elektrická zařízení.

Bezpečnostní opatření

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty.

Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy.

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

Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP) při přípravě aplikační kapaliny a při aplikaci:

Ochrana dýchacích orgánů: není nutná

Ochrana rukou: gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí

Ochrana očí a obličeje: bezpečnostní ochranné brýle nebo ochranný štít

Ochrana těla: pracovní oděv z textilního materiálu, nejlépe označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“

Dodatečná ochrana hlavy: čepice se štítkem nebo klobouk zejména při práci v prostorových kulturách

Dodatečná ochrana nohou: gumové nebo plastové holinky (s ohledem na práci v zemědělském nebo zahrádkářském terénu).

Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte.

Pracovní oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte.

První pomoc

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

První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušete expozici a zajistěte tělesný i duševní klid.

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: Při otevřených víčkách vyplachujte – zejména prostory pod víčky - čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou. Přetrvávají-li příznaky (zarudnutí, pálení) neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc (zajistěte odborné lékařské ošetření).

První pomoc při náhodném požití: Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí a nemá-li křeče); nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek / etiketu popř. obal přípravku nebo bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval, a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Hořlavost

Tuhá látka s možností samovznícení po zvlhnutí.

Nebezpečí samovznícení při styku s kyselinami a látkami uvolňujícími kyselá sloučeniny.

Rozvířený prach je po iniciaci výbušný. Je třeba zabránit tvorbě a rozvíření prachu. Zabezpečit spolehlivou ventilaci.