



Přípravek na ochranu rostlin

CURZATE® M
FUNGICID

Kombinovaný fungicid ve formě smáčitelného prášku proti plísni bramborové, peronospóře révy vinné a plísni cibulové.

® registrovaná ochranná známka E.I. DuPont de Nemours and Co. (Inc.)

Účinná látka	cymoxanil 4.5 % w/w t.j. 2-kyano-N-[(etylamino)karbonyl]-2-(metoxyimino)acetamid mancozeb 68 % w/w t.j. komplex manebu (etylenbis-dithiokarbamid a manganatý) a zinečnatých iontů
<p>Xn</p>  <p>Škodlivý!</p>  <p>N Nebezpečný pro životní prostředí</p>	<p>Před každým použitím si vždy přečtěte etiketu! Přípravek nesmí být použit jinak než jak je uvedeno v návodu k použití! Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí.</p> <p>R36/37 – Dráždí oči a dýchací orgány. R42/43 – Může vyvolat senzibilizaci při vdechování a při styku s kůží. R50/53 – Vysoce toxický pro vodní organismy: může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.</p> <p>S2 – Uchovávejte mimo dosah dětí. S13 – Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S20/21 – Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. S22 – Nevdechujte prach S26 – Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. S35 – Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. S36/37/39 – Používejte vhodný ochranný oděv, rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. S45 – V případě nehody nebo pokud se necítíte dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (a předložte obal nebo tuto etiketu) S57 – Používejte vhodný obal pro zamezení kontaminace životního prostředí S60 – Tento materiál a jeho obal musejí být zneškodněny jako nebezpečný odpad. S61 – Zabraňte uvolnění do životního prostředí. S63 – V případě nehody při vdechnutí přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu.</p> <p>Tuhá látka s možností samovznícení po zvlhnutí. Chraňte před zvlhnutím. Zabraňte kontaminaci vody přípravkem nebo jeho obalem. Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody / zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest. Přípravek je pro ryby vysoce toxický. Nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany včel.</p>
Registrační číslo	3839-0

CURZATE® M (CZ) classified

last revision: July-2003

printed: 6-Mar-06

page: 1 of 4



Balení	5 kg laminovaný papír
Datum výroby Číslo šarže	na obalu
Výrobce	DuPont de Nemours (France) S.A.S.
Držitel rozhodnutí o registraci	DuPont CZ s.r.o. Pekařská 14, 15500 Praha 5, tel. 257 414 111
Doba použitelnosti	Dva roky od data výroby při dodržení podmínek skladování v neporušených originálních obalech.
Působení	Curzate® M je směsný přípravek obsahující účinné látky cymoxanil a mancozeb. Cymoxanil působí lokálně systémově a zajišťuje rovněž kurativní účinek krátce po infekci. Mancozeb působí kontaktně a prodlužuje dobu působení přípravku. Rychlý příjem a transport cymoxanilu v ošetřených rostlinách zajišťuje vysoký účinek I v deštivém období. Curzate® M hubí jak citlivé, tak i rezistentní rasy vůči přípravkům na bázi acylalaninů.

Návod k použití	Choroba	Dávka Koncentrace	Ochranná lhůta
Réva vinná	peronospóra révy vinné	0.2-0.25 %	42 dní
Cibule	plíseň cibulová	2-2.5 kg/ha	14 dní
Brambory	plíseň bramborová	2-2.5 kg/ha	7 dní

Podmínky použití	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Curzate® M v révě vinné používejte v termínech shodných s preventivními postřiky klasickými kontaktními fungicidy. V důsledku postinfekčního působení není třeba při vysokém infekčním tlaku perenospóry intervaly mezi postřiky zkracovat.<input type="checkbox"/> V cibuli Curzate® M používejte k preventivní ochraně konzumních a množitelských porostů, za vlhka již od června v 7-14 denních intervalech podle počasí a průběhu infekce až do fyziologického zrání natě.<input type="checkbox"/> Brambory ošetřujte preventivně. Curzate® M má vedlejší účinek na Alternaria solani. <p>Dávka vody: 300-400 l/ha (cibule, brambory), 1000 l/ha (réva vinná).</p>
Příprava postřikové kapaliny	Odměřené množství přípravku rozmíchejte v pomocné nádobě na řídkou kaši a poté vlijte za stálého míchání do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a doplňte na stanovený objem. Postřikovou kapalinu připravujte bezprostředně před použitím a ihned spotřebujte! Pozor! Curzate® M nelze míchat se silně alkalickými pesticidy a pomocnými látkami (pH>8)!
Čištění aplikačního zařízení	Aplikační zařízení okamžitě po použití vyprázdněte a vypláchněte opakovaně vodou. Nevyplachujte v dosahu zdrojů podzemních a recipientů povrchových vod!
Bezpečnost a ochrana zdraví při práci	Při práci s přípravkem použijte ochranný oděv, respirátor s filtrem P2 (polomaska Protetika RU-20), ochranné brýle nebo ochranný obličejový štít (ŠP 15), gumové rukavice, gumové boty. Volte pouze schválené ochranné

CURZATE® M (CZ) classified

last revision: July-2003

printed: 6-Mar-06

page: 2 of 4


	<p>prostředky. Při ředění přípravku se navíc používá zástěra z PVC či pogumovaného textilu.</p> <p>Při práci nejezte, nepijte ani nekuřte. Před jídlem a vždy po skončení práce se umyjte.</p> <p>Postřik provádějte pouze za bezvětří či mírného vánku, vždy ve směru větru od pracujících. Neošetřujte v době teplotních inverzí, za vysokých teplot, sucha a nízké relativní vlhkosti vzduchu, což jsou faktory zvyšující nebezpečí úletu bez ohledu na případné bezvětří. Postřik nesmí být zanesen na sousední kultury ani přímo zasáhnout vodní toky, příkopy a recipienty povrchových vod. Zabraňte kontaminaci povrchových vod přípravkem nebo použitými obaly!</p> <p>Neošetřujte ani nemanipulujte s přípravkem ve vzdálenosti menší než 15 m od studní, drenážních jímek a otevřené kanalizace! Neošetřujte ve vzdálenosti menší než 15 m od přirozených a umělých recipientů povrchových vod respektive od míst, kde se srážková voda stékající s ošetřovaného pozemku vlévá do trvalých nebo dočasných vodních toků.</p> <p>Curzate® M je formulován jako nehořlavý smáčitelý prášek. Eventuelní požár haste nejlépe hasební pěnou, hasebním práškem, případně pískem nebo zeminou. Vodu lze použít pouze výjimečně, a to formou jemného zmlžování, nikoliv silným proudem, a pouze v těch případech, kdy je dokonale zabezpečeno, že kontaminovaná voda nemůže uniknout z požářiště do okolí, proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů spodních vod a recipientů povrchových vod a zasáhnout zemědělskou půdu.</p> <p>Pozor! Při požárním zásahu používejte izolační dýchací přístroje, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin.</p>
První pomoc	<ul style="list-style-type: none"> • Požití: Podejte asi 10 tablet medicínálního uhlí a 0.5 l vlažné vody. Dopravte postiženého okamžitě k lékaři. • Nadýchání: Zajistěte čerstvý vzduch, klid, chraňte před chladem. • Zasažení pokožky: Odstraňte zasažený oděv, omývejte vodou a mýdlem. • Zasažení očí: Vymývejte proudem pitné vody po dobu 15 minut a v případě přetrvávajícího podráždění vyhledejte lékařské ošetření. <p>Při zasažení očí a požití vyhledejte lékařské ošetření, informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze intoxikace konzultovat s toxikologickým informačním centrem v Praze: Toxikologické informační centrum – Klinika nemocí z povolání, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel.: 02/2491-9293</p>
Skladování	<p>Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech, v suchých uzamykatelných skladech, odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, hořlavin, léků, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotě 5-30 °C. Chraňte před vlhkem!</p>
Likvidace obalů a zbytků	<ul style="list-style-type: none"> • Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody zřed'te vodou v poměru cca 1:5 a beze zbytku vystříkejte na ošetřovaném pozemku, přičemž nesmějí být zasaženy zdroje podzemních a recipienty povrchových vod. • Prázdné obaly od přípravku 3 x důkladně vypláchněte (oplachovou vodu použijte pro přípravu postřikové kapaliny), znehodno'te a předejte do sběru k recyklaci nebo spálení ve schválené spalovně. • Obaly od přípravku nepoužívejte k jiných účelům! • Případné nepoužitelné zbytky přípravku spalte ve spalovně stejných

CURZATE® M (CZ) classified

last revision: July-2003

printed: 6-Mar-06

page: 3 of 4

	parametrů jako pro obaly.
Rezistence houbových patogenů	Víceleté používání fungicidů se stejným způsobem účinku na stejném pozemku může vést ke vzniku rezistentních kmenů houbových patogenů, jejichž výskyt se pak může stát dominantním. Původně citlivý kmen se považuje za rezistentní, jestliže jej použitý fungicid nehubí při aplikaci v doporučené nebo vyšší dávce. Vývoji rezistentních biotypů lze předejít nebo jej oddálit střídáním přípravků nebo používáním směsí tank-mix přípravků s odlišným způsobem účinku.
Poznámka	Výrobce zaručuje kvalitu přípravku pouze v případě, že je uchováván v originálních uzavřených obalech a neručí za škody vzniklé nesprávným skladováním nebo nesprávným použitím. Neobvyklé místní půdní a klimatické podmínky a nové odrůdy mohou být příčinou nižší účinnosti přípravku nebo poškození plodiny, za což výrobce neručí.
pictograms	
Disposal/recycling	greenpoint, triangle from arrows, with PA/PE below (as per Curzate Gold)