

Přípravek na ochranu rostlin

Vitavax[®] 2000

Kombinované nertuťnaté mořidlo ve formě tekutého dispergovatelného koncentrátu k moření kukuřice, obilovin, hrachu, lnu, řepky a brambor proti houbovým chorobám.

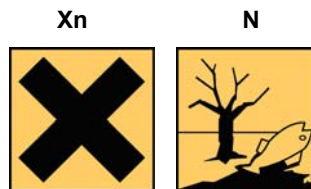
Účinná látka:

carboxin 200 g/l

tj. 5,6-dihydro-2-karboxanilido-3-methyl-1,4-oxathiin

thiram 200 g/l

tj. tetramethylhiuramdisulfid



Xn
Zdraví
škodlivý

N
Nebezpečný
životnímu
prostředí

POZOR!

R48/22 Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici požíváním!

R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí!

S57 Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí!

S61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy!

S36/37 Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice!

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí

S13 Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv

S20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání

Namořené osivo nelze zkrmovat ani potravinářsky zpracovávat!

Přípravek není hořlavý.

Při požití nevyvolávejte zvracení. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení!

Při zasazení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc!

Při styku s kůží omyjte velkým množstvím vody!

Přípravek nesmí být použit jinak, než je uvedeno v návodu na použití!

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí!

Balení: plastové nebo plechové kanystry / resp. sudy / velkoobjemový kontejner

Hmotnost - obsah: 20 l HDPE kanystr/ 200 l ocelový sud/ 1000 l velkoobjemový kontejner

Registrační číslo: 3813-3

Držitel rozhodnutí o registraci: Crompton Manufacturing Company Inc., Middlebury, USA

Právní zástupce v ČR: Crompton Europe Ltd., org. složka, Jeremenkova 1142/42, 772 00 Olomouc

Výrobce: Crompton Chemical S.r.l., Latina, Italy

Číslo šarže: uvedeno na obalu

Datum výroby: uvedeno na obalu

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby,

Po projití doby použitelnosti může být přípravek uváděn do oběhu a používán v rámci podnikání, jestliže se vyšetřením odpovídajícího vzorku prokáže, že jeho chemické a fyzikální vlastnosti se shodují s podmínkami jeho registrace podle bodu 5 písm. d.

Působení:

Vitavax 2000 působí jako fungicid s kontaktní a systémovou složkou inhibující klíčení spor a blokující růst mycelia houbových patogenů. U ječmene vykazuje významnou vedlejší účinnost proti pruhovitosti ječné (H. gramineum). Rovněž vykazuje repelentní účinek proti ptactvu poškozujícímu podzimní výsevy obilovin.

Návod k použití:

plodina	škodlivý činitel	dávka (l.t ⁻¹)	poznámka
kukuřice	houbové choroby	2,5 l	
ječmen	sněť prašná	2,5 - 3 l	hnědá skvrnitost primární infekce, vedlejší účinnost na pruhovitost ječnou
pšenice	sněti mazlavé, plíseň sněžná,	2,5 - 3 l	
	fuzariózy	3 l	
žito, tritikale	sněti mazlavé, plíseň sněžná	3 l	
len	houbové choroby	2,5 l	
hrách	houbové choroby	2,0 l	
oves	prašná sněť ovesná	2,5 - 3 l	
řepka	houbové choroby	4 l	
brambory	kořenomorka	2 l	

poznámka: snížená dávka 2,5 l.t⁻¹ je použitelná u moření obilnin jen v případě aplikace mořičkou Rotostat.

Technologie moření osiv:

Vitavax 2000 je použitelný na všech typech mořiček. Přípravek ve formulaci "flowable" dobře ulpívá na osivu, a proto není třeba přidávat inkrustační látky. Mořicí suspenze se připravuje smícháním přípravku s vodou v poměru 3 l přípravku + 3 l vody / t osiva. Celkové množství mořicí suspenze je 6 l/t osiva. Při použití mořiček Rotostat lze použít přípravek bez ředění přímo. U starších typů mořiček upravit dávky vody dle technických možností zařízení.

Technologie moření brambor:

Brambory se moří

- ve skladu nastříkáním při použití koncentrátu v dávce 2 l/t brambor.
- při výsadbě pomocí aplikátoru, který je umístěn na sazeči. V tomto případě je možno přípravek ředit vodou v dávce 50 – 150 l/ha.

Skladování:

Přípravek skladuje v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách 5 - 30 °C, odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků, hořlavín a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem a přímým slunečním svitem.

Likvidace obalů a zbytků:

Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vypláchnutí a znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo se uloží na vyhrazené skládce, případně spálí ve schválené spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200 - 1400 °C ve druhém stupni a čištěním plynných zplodin. Případné zbytky oplachové kapaliny nebo mořicí jíchy se použijí k opětovné přípravě mořicí jíchy. Případné zbytky přípravku po nasáknutí do hořlavého materiálu (piliny) spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

Aplikační zařízení se opláchně 3 % roztokem sody a omyje se vodou. Prázdné kontejnery se předají kontejnerové službě Firmy Schutz MX, která zajistí jejich odvoz a recyklaci.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Před použitím přípravku si důkladně přečtěte návod k použití!

Při práci s přípravkem je nutné používat shválené ochranné pomůcky. Protichemický ochranný oděv z tkaného textilního materiálu (ČSN EN 368 a ČSN EN 369), uzavřené ochranné brýle nebo obličejový štít (ČSN EN 166), ústenku nebo polomasku z textilního materiálu (respirátor) (ČSN EN 149), čepici se štítkem nebo klobouk, gumové rukavice (ČSN EN 374-1), gumové boty (ČSN EN 346). Při ředění postřiku navíc používejte zástěru z PVC nebo pogumovaného textilu.

Při manipulaci nutno zamezit potřísnění kůže a vniknutí přípravku do očí, nejíst, nepít a nekouřit a nevdechovat výpary přípravku. Po skončení práce nutno pečlivě očistit postřikové zařízení a opláchnout čistou vodou, důkladně si omýt ruce a všechny ostatní nekryté části těla před každým jídlem, pitím či kouřením, vyměnit potřísněný oděv a vyčistit ochranné prostředky včetně vnitřku rukavic.

Přípravek vzhledem k obsahu TMTD potencuje účinek alkoholu, proto min. 24 hodin před i po práci s přípravkem je zakázána konzumace alkoholických nápojů včetně piva.

Je zakázáno zkrmovat namořené osivo hospodářským zvířatům a rybám!

Pytle od namořené osiva nesmí být použity k jiným účelům a musí být zřetelně označeny: **P o z o r ! Osivo namořeno přípravkem Vitavax 2000 na bázi carboxinu a thiramu! Zákaz zkrmování! Pytle od namořené osiva musí být likvidovány ve schválených zařízeních!**

Přípravek není hořlavinou. Pokud se dostane do ohniska požáru, hasí se nejlépe hasicí pěnou, hasebním práškem, eventuelně pískem nebo zeminou. Vodu jen výjimečně v případě jemného zmlžování, a jen v případech, kdy je zaručeno, že kontaminovaná hasební voda nepronikne do veřejné kanalizace a nezasáhne zdroje spodních vod a recipienty vod povrchových.

Při požárním zásahu musí být použity izolační dýchací přístroje, neboť při hoření může docházet ke vzniku toxických zplodin!

První pomoc:

Při požití:

Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa vodou. V případě náhodného požití a ve všech případech otravy či podezření na otravu neprodleně dopravte postiženého k lékaři.

Při zasažení oka:

Vyplachovat velkým množstvím vody po dobu 15 minut a opět vyhledat lékaře.

Při zasažení pokožky:

Odstranit potřísněný oděv a zasažená místa omýt mýdlem a teplou vodou.

Při nadýchání:

Vynést postiženého na čerstvý vzduch, zajistit klidovou polohu a chránit před chladem.

Informujte lékaře o poskytnuté první pomoci a o přípravku, se kterým postižený pracoval. V případě potřeby konzultovat příslušné toxikologické středisko: Klinika nemocí z povolání - Toxikologické informační středisko, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel.: 224 919 293