

Přípravek na ochranu rostlin

®

K U P R I K O L 250 SC

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

Účinná látka : oxichlorid měďnatý 420g/l (obsah Cu^{II} 250 g/l)

Registrační číslo : 4485-0

Držitel rozhodnutí o registraci: NeraAgro, spol. s r.o.,
277 11 , Neratovice ČR , IČO 26 13 37 33

Výrobce : NeraAgro, spol. s r.o., 277 11, Neratovice,
ČR , IČO 26 13 37 33



Varovná označení: N nebezpečný pro životní prostředí

Označení z hlediska specifického nebezpečí :

R 50/53 - Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

Pokyny pro bezpečné zacházení :

S 2 - Uchovávejte mimo dosah dětí

S 13 Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv

S 20/21 - Nejezte, nepijte a nekuřte při používání

S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

S 36/37/39 - Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít

S 28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím.....(vhodnou kapalinu výrobce)

S 60 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněn jako nebezpečný odpad

S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy

S 62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

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

SP 1 Zabraňte kontaminaci vody přípravkem nebo jeho obalem

Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody /zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest.

SPe3 Za účelem ochrany vodních organismů dodržte neošetřené ochranné pásmo 10 m vzhledem k povrchové vodě.

Přípravek je pro ryby vysoce toxický

Přípravek je škodlivý pro řasy

Přípravek je vysoce toxický pro živočichy sloužící rybám za potravu

Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany volně žijící zvěře ,včel

ptactva ,necílových členovců kromě včel ,půdních makroorganismů, půdních mikroorganismů a necílových rostlin

Údaje o výrobku

Balení : PP kbelík s víkem

Objem : 10 l

Číslo výrobní šarže :

Číslo normy : PN 66 - 108

Doba použitelnosti : Při skladování v originálních neotevřených obalech a dodržení podmínek skladování **2 roky od data výroby**

Údaje o použití

Plodina	Škodlivý organismus	Dávka na ha Koncentrace	Ochranná lhůta(dny)	Poznámky
brambor	plíseň bramborová	6-8 l/ha	7	ošetření podle signalizace
chmel	plíseň chmelová	0,8-1,2%	7	ošetření podle signalizace
réva	plíseň révová,	6-8 l/ha (0,6 -0,8%)*	7 stolní hrozny 35moštové hrozny	před květem,po odkvětu opakovat dle potřeby až do fáze zaměkání v interv. 7-14 dní .Především pro poslední ošetření

Aplikační poznámky:

* vztaženo na 1000 l aplikační kapaliny na 1ha, pokud při rosení snížíme dávku postřikové kapaliny v rámci doporučeného rozmezí (300 - 1000 l/ha) ,zvýšíme úměrně koncentraci tak , aby byla zachována dávka přípravku na jednotku plochy.

Pozor na odrůdy citlivé na měď !

Bezpečnostní opatření

Při práci s přípravkem KUPRIKOL 250SC je nutné používat schválené ochranné pomůcky . Protichemický ochranný oděv z tkaného textilního materiálu (ČSN EN 368 a ČSN EN 369) , čepici se štítkem nebo klobouk ,uzavřené ochranné brýle nebo obličejový štít (ČSN EN 166), ústenku nebo polomasku z textilního materiálu (respirátor) (ČSN EN 149) gumové rukavice (ČSN EN 374-1) , gumové boty (ČSN EN 346). Při přípravě aplikační kapaliny navíc používejte zástěru z PVC nebo pogumovaného textilu .

Při práci a po ní, až do vysvěcení pracovního oděvu a důkladného umytí teplou vodou a mýdlem, je zakázáno jíst, pít a kouřit.

Aplikaci provádějte pouze za bezvětří nebo mírného vánku, vždy ve směru větru od pracujících. Aplikovaná kapalina nesmí být zanesen na sousední porosty

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

Při sklizni produktů ošetřených přípravkem Kuprikol 250 SC je nutné používat

základní ochranné pomůcky - dlouhé rukávy ,dlouhé nohavice ,ochranné rukavice .
Přípravek je nehořlavý, ale působením vysokých teplot po vypaření vody se z něho uvolňuje chlor, plynný chlorovodík a v závislosti na podmínkách mohou vznikat jiné nebezpečné toxické zplodiny. Hasební látka, pokud se přípravek nachází v pásmu hoření,se řídí typem hořících látek. Přednostně pro hašení využít hasiva, která neobsahují vodu. V případě nutnosti použít vodu je nutno využít mlhové proudy a před započítím hašení vyjasnit otázku, jak bude z požářiště odtékající kontaminovaná voda zachycována (volná měď, kyselina chlorovodíková). Nesmí dojít k průniku hasební vody do veřejné kanalizace, k zasažení podzemních vod a recipientů povrchových vod.

Při hašení požárů, kdy je zasažen přípravek v uzavřených prostorách, je nutno použít ochranné prostředky pro dýchací cesty. Pro krátkodobý pobyt, případně prvotní hasební zásah, je doporučena ochranná obličejová maska proti kyselým plynům a parám. Při zásahu jednotek, zvláště pokud není zjišťován podíl unikajícího chlóru a zbytkového kyslíku ve vzduchu, použít izolační dýchací přístroje.

Příznaky intoxikace

KUPRIKOL 250 SC při požití vyvolává zvracení, bolesti v břiše a průjmy.

První pomoc

Obecné zásady první pomoci :

Projevují-li se zdravotní potíže, nebo v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc.

Při stavech ohrožujících život je třeba přednostně provádět resuscitaci:

postižený nedýchá	- je nutné okamžitě provádět umělé dýchání
zástava srdce	- je nutné okamžitě zahájit nepřímou masáž srdce
bezvědomí	- je nutné postiženého uložit do stabilizované polohy

a) při zasažení pokožky - odložte potřísněný oděv
- omyjte postižené místo velkým množstvím vody, pokud nedošlo k poškození pokožky (poranění) je možné použít i mýdlo

b) při zasažení očí - ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka prsty (třeba i násilím)
- výplach provádějte nejméně 10 minut
- zajistěte lékařské ošetření

c) při požití - pokuste se o vyvolání zvracení
- dejte vypít 0,5 l vlažné vody a znovu vyvolejte zvracení
- pokud možno podejte medicínální uhlí
- zajistěte lékařské ošetření

d) při nadýchání - okamžitě přerušte expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch (pozor na kontaminovaný oděv)

- zajistěte postiženého proti prochladnutí
- zajistěte lékařské ošetření

Při požití a zasažení očí vyhledejte lékařské ošetření. Informujte lékaře o poskytnuté první pomoci a o přípravku, se kterým postižený pracoval. Terapii lze konzultovat s příslušným toxikologickým informačním střediskem :

Toxikologické informační středisko, Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1,
128 08 Praha 2, telefon : 2 - 24 91 92 93

Příprava postřikové kapaliny

Objemově odměřené množství přípravku se vlije do nádrže postřikovače nebo rosiče naplněného do poloviny vodou, rozmíchá se a doplní vodou na předepsaný objem. Připravte si takové množství postřikové kapaliny, které spotřebujete. Během práce musí být postřiková kapalina neustále promíchávána.

Pozor - k přípravě kapaliny ani k aplikaci nepoužívejte železné nádoby ani nádoby z bílého plechu.

Podmínky správného skladování

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech, v suchých uzamčených skladech, odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, hořavin, dezinfekčních prostředků a prázdných obalů od těchto látek při teplotě +5 °C až +30 °C.

Přípravek chraňte před mrazem, vlhkem, přímým slunečním zářením a sáláním tepelných zdrojů.

Způsob likvidace obalu a neupotřebitelného zbytku

Zbytky postřikové kapaliny nebo oplachové vody se zředí v poměru 1: 5 a beze zbytku vystříkají na předtím ošetřovanou plochu, nesmějí přitom zasáhnout zdroje podzemních vod a recipienty vod povrchových. Aplikační zařízení se vypláchne 3% roztokem sody ve vodě nebo vodou s přídavkem běžného saponátu.

Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vypláchnutí (oplachová voda se použije pro přípravu postřikové kapaliny) a znehodnocení předají do sběru k recyklaci anebo je lze předat ke spálení ve schválené spalovně s teplotou 1200 - 1400 °C ve druhém stupni a vybavené čištěním plynných zplodin.

Aplikačně nepoužitelné zbytky přípravku nutno likvidovat spálením ve schválené spalovně s teplotou 1200 - 1400 °C ve druhém stupni a vybavené čištěním plynných zplodin.

® - ochranná známka NeraAgro, spol. s r.o. Neratovice.