

CUPROCAFFARO® MICRO

Účinná látka: 657,9 g/kg oxichlorid mědi (375 g/kg Cu)

Fungicidní přípravek ve formě ve vodě dispergovatelných granulí k ochraně révy vinné proti plísni révové a chmelu proti plísni chmelové

Balení: 5 kg
Registrační číslo: 4624-0
Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby
Formulace: ve vodě dispergovatelné granule

PŮSOBENÍ PŘÍPRAVKU

Oxichlorid mědi je kontaktní účinná látka s preventivním účinkem proti původcům houbových chorob, u hub inhibuje klíčení spor na povrchu ošetřených rostlin.

REGISTROVANÉ APLIKACE

Plodina	Škodlivý organizmus	Dávka na ha Koncentrace	Ochr. lhůta (dny)	Poznámky
Chmel	plíseň chmelová	0,35 % (3,5–5,3 kg)	7	do BBCH 37 dávka vody 1000 l/ha BBCH 37–55 dávka vody 1000–1500 l/ha max. 4x
Réva vinná	plíseň révová	1,3 kg 2,67 kg	21/7 21/7	do BBCH 61 (počátek kvetení) dávka aplikační kapaliny do 500 l/ha (min. koncentrace 0,35 %) od BBCH 61 (počátek kvetení) dávka aplikační kapaliny do 1000 l/ha (min. koncentrace 0,35 %), max. 4x

OL u révy vinné: 21 dní hrozny moštové, 7 dní hrozny stolní

Maximální aplikační dávka 4 kg Cu/ha /rok na stejném pozemku nesmí být překročena ani při použití jiných přípravků na bázi mědi.

APLIKAČNÍ POZNÁMKY

První aplikace přípravku v révě musí být provedena preventivně, tj. jakmile se vyskytnou první podmínky pro infekci, nejpozději před květem. Aplikace musí po sobě následovat v 7–14 denních intervalech. Ošetření je možné vykonávat až do fáze zaměkání. V průběhu vegetace se doporučuje v révě provést 4 ošetření. Přípravek je vhodné použít především pro poslední ošetření.

První aplikace ve chmelu má být provedena, jakmile se vyskytnou první podmínky pro infekci, nejpozději ve fázi vytvoření tří párů bočních větví. Ošetření mají následovat v 7 až 14 denních intervalech a lze je vykonávat až do fáze počátku dozrávání (10% hlávek je kompaktních). V průběhu vegetace se doporučuje ve chmelu provést 4 ošetření.

Používáním přípravku nedochází k riziku vzniku rezistence. Při používání v souladu s návodem na použití nepředstavuje pro révu nebo chmel žádné riziko fytotoxicity. Ošetření révy přípravkem v uvedené koncentraci (dávce) neovlivňuje technologii zpracování révy fermentací.

Přípravek lze aplikovat běžnými rosiči, případně postřikovači, které zabezpečí přesné a rovnoměrné dávkování produkt nepoužívejte pro leteckou aplikaci. Aplikační kapalinou nesmí být zasaženy porosty v okolí ošetřované plochy.

DÁVKA VODY

U chmele je koncentrace vztažena na 1000–1500 l aplikační kapaliny/ha (podle vývojové fáze a výšky rostlin).

Dávka aplikační kapaliny u révy 500–1000 l/ha. Pokud snižujeme dávku aplikační kapaliny v rámci doporučeného rozmezí pro révu 500–1000 l/ha, zvyšujeme úměrně koncentraci tak, aby byla zachována dávka přípravku na jednotku plochy.

MÍSITELNOST

K přípravě kapaliny ani při aplikaci nepoužívejte železné nádoby ani nádoby z bílého plechu. Cuprocaffaro Micro není kompatibilní s přípravky se zásaditou reakcí nebo s přípravkem Thiram. V případě míchání s jinými přípravky, dodržujte delší ochrannou dobu. Všimněte si bezpečnostních opatření pro jedovaté přípravky.

POZNÁMKA

Při dodržení uvedených aplikačních dávek a podmínek aplikace, přípravek z hlediska požadavek integrované ochrany rostlin neškodí populacím *Typhlodromus pyri*, *Chrysoperla carnea* ani *Aphidius rhopalosiphii*. **Přípravek může být používán v systémech integrované ochrany rostlin nebo integrované rostlinné produkce.**

OMEZUJÍCÍ ÚDAJE

Riziko pro vodní organismy	SP1	Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody / zabraňte kontaminaci vody splachem z farem a cest.)
	SPe3	Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržáním neošetřeného ochranného pásma 50 m, vzhledem k povrchové vodě. Při 90% redukci úletu pomocí trysek lze zkrátit ochrannou vzdálenost s ohledem na vodní organismy na 20 m.
Riziko pro půdní makroorganismy	DO	Maximální aplikační dávka 4 kg Cu/ha/rok na stejném pozemku nesmí být překročena ani při použití jiných přípravků na bázi mědi.
Ochranná pásma vod	OP II. st.	Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody.