

POUŽITIE V ZÁHRADÁCH A PREDZÁHRADKÁCH JE POVOLENÉ

Prípravok na ochranu rastlín pre neprofesionálnych používateľov

## CUPROXAT SC

Mednatý fungicíd vo forme kvapalného suspenzného koncentráту pre riedenie vodou určený na ochranu viniča proti peronospóre viniča, broskýň proti kučeravosti broskyňových listov a rajčiakov proti plesni zemiakovej.

### ÚČINNÁ LÁTKA:

Med <sup>7</sup>	190 g/l (14,8 % hm)	vo forme tribázický síran mednatý 345 g/l (27 %hm)
------------------	------------------------	---

Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku: tribázický síran mednatý CAS No.: 12527-76-3, ethandiol CAS No.: 107-21-1

### OZNAČENIE PRÍPRAVKU:



GHS09

### Pozor

- |                |   |
|----------------|---|
| H410<br>EUH208 | Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Môže vyvolať alergickú reakciu.   |
| EUH401         | Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.   |
| P391           | Zozbierajte uniknutý produkt.   |
| P501           | Zneškodnite obsah/nádobu v zariadení schválenom pre likvidáciu obalov.  |
| SP1            | Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom (Nečistite aplikačné zariadenie v blízkosti povrchových vôd./ Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek). |
| SPe3           | Z dôvodu ochrany vodných organizmov udržiavajte medzi ošetrovanou plochou a povrchovými vodnými plochami ochranný pás zeme v dĺžke 10 m pre broskyne.   |
| Z4             | Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá relatívne prijateľné.  |
| Vt5            | Riziko vyplývajúce z použitia prípravku pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie je pre vtáky prijateľné.  |
| Vo1            | Pre ryby a ostatné vodné organizmy mimoriadne jedovatý.   |
| V3             | Riziko prípravku je prijateľné pre dažďovky a iné pôdne makroorganizmy.   |

**Vč3**      **Prípravok pre včely s prijateľným rizikom pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie.**

**Zákaz používania prípravku v 1. ochrannom pásme zdrojov pitných vôd!**

**Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode! Neaplikujte v blízkosti hladín tečúcich a stojatých vôd! Dodržujte ochrannú zónu!**

**Nepoužívajte v blízkosti studní a studničiek!**

**Zabezpečte, aby pri aplikácii neboli zasiahnuté včelomilné kvitnúce buriny.**

**Uložte mimo dosahu zvierat!**

**Výrobca:** NUFARM GmbH & Co KG, St. Peter Strasse 25, A-4021 Linz, Rakúska republika

**Držiteľ autorizácie:** Floraservis spol. s r.o., Široká 10487/30, 831 07 Bratislava, Slovenská republika

**Číslo autorizácie ÚKSÚP:**      **97-MB-0192**

**Dátum výroby:**                      uvedené na obale

**Číslo výrobnej šarže:**              uvedené na obale

**Balenie:**                              PET fľaša 100 ml, 250 ml + potlačená škatuľka  
   PET fľaša 500 ml + potlačená etiketa

CUPROXAT® SC - je registrovaná značka firmy Nufarm GmbH & Co KG, Rakúska republika

### **PÔSOBENIE PRÍPRAVKU**

CUPROXAT SC pôsobí kontaktne, po postreku vytvára na rastline dobre viditeľný, jemný, rovnomerne rozložený film, ťažko zmývateľný dažďom, čím chráni rastlinu aj za nepriaznivého počasia.

Med' inhibuje rozvoj a rast chorôb zapríčinených hubovými a bakteriálnymi patogénmi narušením ich enzýmového systému. Med' je účinnejšia viac na spóry ako samotné mycélium, preto musí byť aplikovaná ešte pred očakávaným výskytom infekcie.

### **NÁVOD NA POUŽITIE**

<b>Plodina</b>	<b>Účel použitia</b>	<b>Dávka/ 10 l/100 m<sup>2</sup></b>	<b>Ochranná doba</b>	<b>Poznámka</b>
<b>vinič</b>	peronospóra viniča	50 ml	28 dní	-
<b>broskyňa</b>	kučeravosť broskyňových listov	50 ml	21 dní	-
<b>rajčiak</b>	pleseň zemiaková	50 ml	7 dni	na spracovanie
			7 dni	na priamy konzum

### **POKYNY PRE APLIKÁCIU**

**Ošetrovanie viniča**

**Maximálny počet aplikácií počas vegetačného obdobia: 2x**

Začnite až po odkvitnutí (BBCH 69). Zvlášť výhodné je jeho použitie pre záverečné ošetrovanie. Množstvo postrekovej kvapaliny 10 l/100 m<sup>2</sup> podľa vzhľadu viniča a infekčného tlaku.

### **Broskyne**

#### **Maximálny počet aplikácií počas vegetačného obdobia: 4x**

Ošetrujte vo fáze nalievania pupeňov, najneskôr na začiatku nalievania pupeňov (BBCH 01), v čase, kedy dochádza k otváraniu vonkajšieho obalu pupeňov. Dávka vody 10 l/100 m<sup>2</sup>. Neaplikujte na zelené listy broskyň, aby nedošlo k ich popáleniu.

### **Ošetrovanie rajčiakov**

#### **Maximálny počet aplikácií počas vegetačného obdobia: 4x**

Prípravok používajte preventívne pred očakávaným výskytom infekcie. Odporúčaný interval je v závislosti od počasia 5 – 7 dní. Dávka vody 10 l/100m<sup>2</sup>.

### **INFORMÁCIE O MOŽNEJ FYTOTOXICITE, ODRODOVEJ CITLIVOSTI A VŠETKÝCH ĎALŠÍCH PRIAMYCH A NEPRIAMYCH NEPRIAZNIVÝCH ÚČINKOCH NA RASTLINY ALEBO RASTLINNÉ PRODUKTY**

Pri dodržaní podmienok uvedených v odseku „Návod na použitie“ a pri dodržaní metodických pokynov nie sú známe iné obmedzenia použitia prípravku s ohľadom na odrodovú citlivosť ani žiadne negatívne vedľajšie účinky na uvedené rastliny alebo produkty z nich.

### **OPATRENIA PROTI VZNIKU REZISTENCIE**

Anorganické meďnaté prípravky sú podľa FRAC zaradené medzi prípravky s viacpolohovou kontaktnou aktivitou (FRAC kód M1), ktoré spravidla nevyvolávajú rezistenciu.

### **VPLYV NA NÁSLEDNÉ, NÁHRADNÉ A SUSEDIACE PLODINY**

Nie sú známe žiadne obmedzenia v zaradení následných a náhradných plodín. Postreková kvapalina nesmie zasiahnuť susediace plodiny! Postrekujte za bezveterného počasia.

### **VPLYV NA UŽITOČNÉ A INÉ NECIEĽOVÉ ORGANIZMY**

Pri dodržaní všetkých doporučení uvedených v etikete, prípravok nemá žiadne škodlivé účinky na užitočné a iné necieľové organizmy.

### **PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY**

Odmerané množstvo prípravku vlejte do nádrže postrekovača naplnenej do polovice vodou a doplňte na požadovaný objem. Po uzavretí postrekovača pretrepte postrekovač tak, aby sa postreková kvapalina premiešala. Pripravte len také množstvo postrekovej kvapaliny, ktoré potrebujete.

Zákaz opätovného použitia obalu alebo jeho použitia na iné účely!

### **ČISTENIE APLIKAČNÉHO ZARIADENIA**

Po skončení aplikácie prípravku je potrebné vyprázdniť nádrž postrekovacieho zariadenia a celé zariadenie vypláchnuť čistou vodou. Zvyšky aplikačnej kvapaliny je zakázané vylievajúť v blízkosti vodných zdrojov, podzemných vôd a recipientov povrchových vôd.

### **BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA**

Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie! **Pri práci používajte pracovný ochranný odev, ochranný štít na tvár alebo ochranné okuliare, respirátor proti výparom, gumové rukavice a gumová obuv. Pri príprave postreku používajte gumovú zásteru z pogumovaného textilu.** Pri práci a po nej až do vyzlečenia ochranného odevu

a dôkladného umytia celého tela teplou vodou a mydlom nie je dovolené piť, jesť, ani fajčiť! Pri manipulácii zabráňte postriekaniu pokožky a vniknutiu prípravku do očí! Postrek vykonávajte len za bezvetria alebo mierneho vánku a v tom prípade v smere po vetre od pracujúcich. Postrekom nesmú byť zasiahnuté susedné plodiny!

## **PRVÁ POMOC**

### **Po požití:**

Vypláchnite ústa, dajte vypiť 1-2 poháre vody. Ak je postihnutý v bezvedomí alebo ak má kŕče, nikdy nič nepodávajte ústami a nevyvolávajte zvracanie. Pri pretrvávajúcich problémoch vyhľadajte lekársku pomoc.

### **Po nadýchaní:**

Odneňte postihnutého zo zamoreného priestoru na čistý vzduch a zabezpečte polohu v pokoji. Pri ťažkom a nepravidelnom dýchaní postihnutého okamžite dopravte k lekárovi.

### **Po zasiahnutí pokožky:**

Kontaminovaný odev okamžite odstráňte. Zasiahnuté miesta omývajte vodou a mydlom. Ak bola pokožka podráždená a podráždenie pretrváva, zaistite lekársku pomoc.

### **Po zasiahnutí očí:**

Najmenej 15 minút vyplachujte množstvom pitnej vody aj pod horným a spodným viečkom. Okamžite vyhľadajte odborného lekára.

### **Pri otrave, alebo**

**pri podozrení na otravu:** Privolajte lekára, ktorého informujte o prípravku alebo poskytnutej prvej pomoci a telefónnom čísle Národného toxikologického informačného centra v Bratislave (02/ 54774166). Na tomto telefónnom čísle v prípade potreby môže lekár liečbu konzultovať.

## **SKLADOVANIE**

Prípravok skladujte v uzavretých, originálnych obaloch, v uzamknutých, suchých, čistých a dobre vetrateľných skladoch, pri teplotách 5 °C - 30 °C oddelene od potravín, nápojov, krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov, horľavín a obalov od týchto látok.

Chráňte pred mrazom a priamym slnečným svetlom. Doba skladovateľnosti v originálnych neporušených obaloch je 2 roky od dátumu výroby.

## **ZNEŠKODNENIE OBALOV A ZVYŠKOV**

Nepoužité zvyšky prípravku v pôvodnom obale, prázdne obaly (3× vypláchnuté vodou) a vrchný obal (škatuľku) zneškodnite ako nebezpečný odpad uložením do vyhradených kontajnerov určených na tento účel obecným, alebo mestským úradom. Obaly od prípravku sa nesmú znovu používať na akékoľvek iné účely!

Oplachové vody použite na prípravu postrekovej kvapaliny. Zvyšky postrekovej kvapaliny po zriedení vystriekajte na ošetrovanom pozemku, nesmú však zasiahnuť zdroje podzemných ani recipienty povrchových vôd.

Použitie náradie, nástroje, zariadenia a ochranné pomôcky asanujte 3% roztokom uhličitanu sodného (sódy) a opláchnite vodou.

### **Upozornenie**

Výrobca nezodpovedá za škody vzniknuté na základe neodborného, predpisom nezodpovedajúceho skladovania a použitia prípravku.

Prípravok používajte len v súlade s platným „Zoznamom autorizovaných prípravkov na ochranu rastlín a prípravkov na ochranu rastlín povolených na paralelný obchod“.