

CUPRAN® SC je špeciálne koncentrované meďnaté hnojivo, určené na doplnkovú výživu poľnohospodárskych plodín s vyššími nárokmi na meď (napr. pšenica, jačmeň, ovos a ďalšie). Meď priaznivo pôsobí na stabilitu chlorofylu, ktorý je potom neskôr odbúravaný, takže sa predlžuje obdobie aktívnej fotosyntézy. Pri nedostatku medi sa výrazne znižuje využitie dusíka z hnojív a u obilnín sa tvorí menej zrna ako dôsledok narušenia tvorby generatívnych orgánov. Nedostatok medi sa prejavuje najmä na ľahkých a kyslých pôdach, na kyslých pôdach po radikálnom vápnení alebo na pôdach s vyšším obsahom organickej hmoty (po zaorávkach pozberových zvyškov).

Výrobca: Spiess-Urania Chemicals GmbH, Frankenstrasse 18b, D-20097 Hamburg, Nemecko

Dodávateľ: Arysta LifeScience Slovakia s.r.o., Komárňanská ul.16, 940 76 Nové Zámky

Zloženie: Cu 300 g/l

Rozsah a spôsob použitia:

Plodina	Dávkovanie	Termín aplikácie
Jarné a ozimné obilniny	1/ 0,3 – 0,4 l/ha 2/ 0,3 – 0,4 l/ha	1/ pred sejbou až do štádia druhého kolienka (BBCH 32) 2/ od začiatku odnožovania až do štádia klasenia (BBCH 51)
Repka	0,4 - 0,8 l/ha	od 2 listov do BBCH 50 (tvorba kvetných pukov)
Mak	0,8 - 1,6 l/ha	pred sejbou až do štádia BBCH 50 (tvorba kvetných pukov)
Zemiaky	0,8 - 1,6 l/ha	počas vegetácie až do obdobia posledného postreku proti plesni zemiakovej
Strukovina	0,8 - 1,6 l/ha	do zapojenia porastu
Kukurica	0,8 - 1,6 l/ha	pred sejbou až do zapojenia porastu

Množstvo vody pre poľné plodiny 200 - 400 l/ha. Preemergentne 100 l/ha.

Možnosti tank - mix kombinácií

CUPRAN® SC môže byť aplikovaný v tank - mix kombinácii s väčšinou prípravkov na ochranu rastlín, pokiaľ dodržíte nasledujúci postup: najskôr pripravte vodný roztok hnojiva **CUPRAN® SC** a po dôkladnom rozmiešaní pridajte vodný roztok druhého prípravku.

CUPRAN® SC môže byť aplikovaný v kombinácii s hnojivami (okrem síranov).

Neodporúčame **CUPRAN® SC** kombinovať s prípravkami obsahujúcimi účinnú látku tebuconazole a ethephon!

Fyzikálne a chemické vlastnosti

Svetlomodrá kvapalina, bez zápachu, dobre miešateľná s vodou.

Obsah rizikových prvkov

Neprekračuje limity platné v SR.



GHS05



GHS07



GHS09

Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia:

H302 Škodlivý po požití.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

P280 Noste ochranné okuliare/ochranu tváre.

P301 + P312 PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch, volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

P305 + P351+ P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P310 Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Pri práci používajte ochranný odev, zásteru, ochranný štít na tvár resp. ochranné okuliare, respirátor, gumové rukavice a gumové topánky. Pri riedení postrekovej kvapaliny používajte zásteru z pogumovaného textilu. Pri práci a po nej až do vyzlečenia ochranného odevu a dôkladného umytia celého tela teplou vodou a mydlom. Počas manipulácie s prípravkom nie je dovolené piť, jesť, ani fajčiť! Pri manipulácií 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.

Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny

Pri úraze alebo nevoľnosti ihneď privolať lekára. Kontaminované oblečenie a obuv okamžite vyzliecť a pred opakovaným použitím dôkladne vyprať. Symptómy otravy sa môžu objaviť až po niekoľkých hodinách, preto je potrebná lekárska kontrola počas minimálne 48 hodín.

Pri nadýchaní

Zasiahnuté osoby vyvieš z oblasti ohrozenia. Zaistiť dostatok čerstvého vzduchu.

Pri kontakte s pokožkou

Ihneď umyť vodou a mydlom.

Pri zasiahnutí očí

Dôkladne vypláchnuť vodou, aj pod očnými viečkami (15minút). Ošetrovanie očným lekárom.

Pri požití

Nevyvolávať zvracanie. Vypláchnuť ústa a zapíť väčším množstvom vody. Okamžite privolať lekára. Osobám, ktoré sú v bezvedomí nesmie byť nič podávané ústami.

Skladovanie

Prípravok skladujte v uzavretých originálnych obaloch, v suchých a dobre vetrateľných skladoch, oddelene od potravín, nápojov, krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov a horľavín. Chráňte pred mrazom a priamym slnečným svetlom.

Zneškodnenie obalov a zvyškov

Po skončení práce neutralizujte zvyšky postrekovej kvapaliny prípravkom AGROCLEAN®, ktorým zároveň dokonale vyčistíte postrekovacie zariadenie. Následne ho vypláchnite čistou vodou.

Doba použiteľnosti

2 roky od dátumu výroby

dátum výroby: uvedené na obale

číslo šarže: uvedené na obale

CUPRAN® SC je registrovaná ochranná známka spoločnosti Spiess-Urania Chemicals GmbH.

Objem: 2 x 5 L