

**KUPROSOL**

Výrobce: Lovochemie a.s., Tereziánská 57, Lovosice

Neodpovídá typu

číslo rozhodnutí o registraci: 2790

**Chemické a fyzikální vlastnosti:**

Znak jakosti	Hodnota
Měď jako Cu v %	5,0
pH zředěného roztoku (1:5)	3,0 až 5,0
Hustota v kg/l při 20 °C	cca 1,15

**Obsah rizikových prvků:**

Splňuje zákonem stanovené limity (v mg/kg hnojiva): kadmium 1, chrom 50, olovo 10, arzén 20, rtuť 1.

**Použití:**

Kapalné hnojivo je možné použít jak při hnojení na půdu, tak i na list. Použití je vhodné jak ke hnojení před začátkem vegetace, tak i ke kurativním zásahům během vegetace v případech, kdy se akutní nedostatek projeví na rostlinách. Rostliny obzvláště náročné na dostatek mědi jsou: jarní a ozimé obiloviny, cukrová řepa, brambory, hrách, bob, slunečnice, cibule, česnek, špenát, paprika, rajčata.

**Aplikace:**

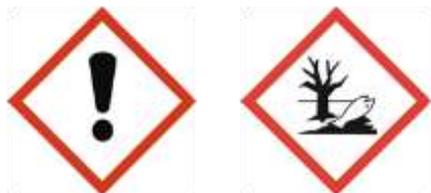
Aplikace na půdu:

Jestliže se na základě půdních rozborů nejedná o extrémní nedostatek mědi, lze obecně doporučit toto dávkování: lehké půdy 10 l/ha, těžké půdy 25 l/ha.

Listové aplikace:

Pro listovou aplikaci se používá vodný roztok o koncentraci 0,5 %. Při listové aplikaci se dávka na 1 hektar pohybuje v rozmezí 1 – 2 l. Je možné použít i nižší dávku jako součást optimalizační výživy u rostlin příznivě reagujících na přidavek mědi.

Plodina	Období aplikace	Dávkování v l/ha	Počet aplikací
Obilniny	1. aplikace na počátku vegetace, 2. aplikace po 14 dnech	2	2
Cukrovka	1. aplikace ve fázi 3. listu, 2. aplikace po třech až čtyřech týdnech	2	2
Brambory	zapojení porostu	2	1
Luštěniny	zapojení porostu	2	1
Zahradní plodiny	v průběhu vegetace	2	2

**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):****Výstražné symboly nebezpečnosti:****Signální slovo:**

Varování.

**Standardní věty o nebezpečnosti:**

H315 - Dráždí kůži.

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Pokyny pro bezpečné zacházení:**

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P332+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

**Nebezpečné složky:**

Síran měďnatý  $\text{CuSO}_4$

Obsah: max. 13 %

Číslo CAS: 7758-98-7

Zpětný odběr prázdných obalů zajišťuje firma EKO- KOM, a.s. Praha.

Hnojivo a jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod dle zákona č. 254/2001 Sb. a podle tohoto zákona s ním musí být nakládáno.

**Doprava a skladování:**

Hnojivo se dopravuje v PE přepravnících nebo jiných obalových jednotkách dohodnutých s odběratelem. Hnojivo se skladuje v PE nebo sklolaminátových zásobnících, anebo v obalech výrobce. Teplota výrobku při skladování nesmí klesnout pod + 5 °C. U balených výrobků jsou obaly plněny s přesností +/- 3 %.

**Objem balení:** 0,5, 1, 5, 10, 20, 600, 1000 litrů a cisterny

**Doba použitelnosti:** min. 24 měsíců při skladování v původních obalech

**Datum výroby:**

**Tento výrobek je možné použít v ekologickém zemědělství dle Nařízení Rady (ES) č. 834/2007 a Nařízení Komise (ES) č. 889/2009 o ekologické produkci a označování ekologických produktů.**