

# KUPROSOL

## Cu 5

koncentrát mikroprvků vázaných v organominerálním komplexu



### SLOŽENÍ, VZHLED A VLASTNOSTI

Kuprosol Cu 5 je koncentrát mědi, která je vázána v komplexové formě. Jedná se o čirou modrou kapalinu bez zápachu. Surovinou pro výrobu je síran měďnatý.

Technické parametry	v %
Měď jako Cu	5,0
pH zředěného roztoku (1:5)	3–5

### ROZSAH A ZPŮSOB POUŽITÍ

Kuprosol Cu 5 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 přísady mědi.



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

Pro aplikaci platí obecné zásady pro foliární výživu rostlin, tj. nejvhodnější doba pro aplikaci je za vyšší relativní vlhkosti a nižších teplotách. Optimální je brzy po ránu, večer a nebo při zatažené obloze.

Hnojivo je vhodné pro oblasti ochranných pásem pitné vody.

### BALENÍ, DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ

Kuprosol Cu 5 se dopravuje v PE přepravnících nebo jiných jednotkách dohodnutých s odběratelem. Skladuje se v polyetylenových nebo sklolaminátových zásobnících nebo obalech, ve kterých je odebírán od dodavatele. Při skladování nesmí dojít k poklesu teploty skladovaného výrobku pod teplotu 5°C. U balených výrobků jsou obaly plněny s přesností +/- 3 %.

Velikost balení: 0,5, 1, 5, 20, 1000 litrů, cisterny

Doba použitelnosti: 24 měsíců při skladování v původních obalech

### BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Hnojivo není látkou požárně nebezpečnou ani výbušnou.

- S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.
- S 29 Nevylévejte do kanalizace.
- S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
- S 60 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad.
- S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

Hnojivo ani jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod. Obsah rizikových látek splňuje zákonem stanovené limity.