

## KUPROSOL UNIÓS TERMÉSNÖVELŐ ANYAG

**Gyártó:** Lovochemie, a.s., Terezínská 57, Lovosice, 410 02, Cseh Köztársaság

**Forgalmazó:** IKR Agrár Kft., 2943 Bábolna, IKR Park statisztikai számjel: 23198942-4611-113-11, Magyarország

**Típusmegjelölés:** 1.C.II.a) Egyetlen mikroelemet tartalmazó szervesetlen trágya

### Kémiai és fizikai jellemzők:

Összetétel	Érték
Réz, Cu tömeg %-ban, szulfát, vízoldható	5
a hígított oldat pH értéke (1 : 5)	3 – 5
Sűrűség kg/l-ben 20 °C-nál	kb. 1,15

A műtrágya folyékony, kék színű, szagmentes oldat.

**Szennyezőanyag tartalom:** a műtrágya megfelel az adott műtrágyatípusra vonatkozó szennyezőanyag-tartalom határértékeinek az (EU) 2019/1009 rendelet szerint.

### Felhasználás:

A folyékony műtrágya kijuttatása alkalmas talajra és levélre egyaránt. Alkalmazható a vegetáció kezdetétől hiánytünetek megelőzésére és kezelésére. Elsősorban rézigényes kultúrák esetében javasolt, pl. tavaszi és őszi gabonafélék, cukorrépa, burgonya, zöldborsó, bab, napraforgó, hagyma, fokhagyma, spenót, paprika és paradicsom.

### Javasolt dózis:

Talajon keresztüli alkalmazásra: amennyiben a talajanalízis alapján nem áll fenn extrém rézhiány, általában a következők javasoltak:

laza talajok esetében 10 l/ha

kötött talajok esetében 25 l/ha

Levéltrágyaként 0,5%-os vizes oldat ajánlott. Alkalmazandó dózis permetlé mennyiségtől (200 - 400 l/ha) függően 1 - 2 l/ha. Kisebb dózisban is használható egyéb levéltrágyákhoz adagoltan, a réztartalom optimalizálása céljából.

Kultúra	Kijuttatási időszak	Kijuttatások száma	Dózis l/ha
gabonafélék	tavasszal a vegetáció elején	1	1 - 2
cukorrépa	a cukorrépa 3 leveles állapotában	1	2
burgonya	gumóképződés kezdetén	1	2
hüvelyesek	terméskötés kezdetén	1	2
kertészeti kultúrák	vegetáció elején	2	2

A megadott adagok az adott növénykultúrához ajánlott hozzávetőleges műtrágyamennyiséget fejezik ki. A konkrét dózisokat és teljes mennyiségeket a helyi feltételeknek és a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően kell meghatározni. A talaj- és növényanalízisek vagy más diagnosztikai eszközök alkalmazása javasolt.

**Ugyanazon a talajon a 4 kg Cu/ha/év maximális kijuttatási mennyiséget még más rézalapú készítmények és műtrágyák használata esetén sem szabad túllépni.**

**Csak indokolt esetben használandó. Ne lépje túl a javasolt alkalmazási dózist.**

**Az 1272/2008/EK rendelet (CLP-rendelet) szerinti feliratozás:**

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 2; H411

**Veszélyt jelző piktogramok:**



**Figyelmeztetés:**

Figyelmeztetés.

**Figyelmeztető mondatok:**

H315 - Bőrirritáló hatású.

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Óvintézkedésre utaló mondatok:**

P264 - A használatot követően a kezét és az arcot alaposan meg kell mosni.

P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P302+P352 – HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percre tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P321 - Szakellátás (lásd a kiegészítő információt a címkén).

P332+P313 - Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P337+P313 - Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

P362+P364 - A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

**Veszélyes összetevők:** réz-szulfát  $\text{CuSO}_4$

**UFI:** WG10-E086-400M-212M

UN 3082

**A műtrágya több mint 5 tömegszázalékát alkotó összetevők listája:**

Réz-szulfát CAS 7758-98-7 (CMC 1)

A biztonságos kezelésre és a környezeti hatásokra vonatkozó további vagy részletes információkat, beleértve az elsősegélynyújtási utasításokat is, a műtrágya biztonsági adatlapja tartalmazza.

Ez a termék az ökológiai termelésről és az ökológiai termékek címkézéséről szóló 834/2007/EK tanácsi rendelet és a 889/2008/EK bizottsági rendelet értelmében ökológiai gazdálkodásban használható.

**Szállítás és tárolás:**

A műtrágya tárolása, szállítása PE-, vagy üvegszálás tartályokban, ill. göngyölegekben történik. A tárolás közben a hőmérséklet nem csökkenhet + 5 °C alá.

**A kiszérelés térfogata:** 0,5, 1, 5, 10, 20, 600, 1000 liter

**Minőségét megőrzi:** 24 hónapig az eredeti sértetlen csomagolásban a tárolási feltételek betartása mellett tárolva

**Gyártási dátum:**

**VTSZ:** 31059080

**UN:** 3082

