

Termék neve: **CURSATE® R**

Felhasználás: gombaölő

Gyártja:

Du Pont de Nemours /France/ S.A.S.
137, rue l'Université
F-75334 Paris Cedex 07.

Baleset esetén hívható:

tel: /00 33 1/ 45506550 vagy 45506443

Forgalomba hozza:

DuPont Magyarország Kft.
1066 Budapest, Teréz krt. 46.
Tel.: 06 1 474 34 00
Fax: 06 1 474 34 33

Baleset esetén értesítendő:

Hivatali órákban: 06 1 474 34 00

Munkaidőn kívül: 06 30 9702 858

1. KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

1.1 Kémiai név:

2-ciano-N[(etilamino)karbonil]-2-(metoxi-imino)-acetamid
cimoxanil

1.2 Egyszerűsített név:

cimoxanil 4,2 % 57966-95-7

1.3 CAS szám:

réz 39,7 % 7440-50-8

1.4 EINECS szám:

cimoxanil 4,2 % 2610430

réz 39,7 % 231-159-6

1.5 A kiszerezelt termék fizikai formája:

nedvesíthető por

1.6 Szín:

zöld

1.7 Szag:

nincs

2. FIZIKAI TULAJDONSÁGOK

2.1 A termék sűrűsége:

630 kg/m³

2.2 A hatóanyag olvadáspontja:

nincs adat

2.3 A hatóanyag gőznyomása:

nincs adat

2.4 Viskozitás:

nem alkalmazható

2.5 Vízoldhatóság:

diszpergálható

2.6 pH (20 °C, 20 g/dm³ H₂O)

nincs adat

2.7 Lobbanáspont:

nem alkalmazható

2.8 Gyulladás hőmérséklet:

nincs adat

2.9 Robbanási elegykoncentráció:

nincs adat

2.10 Hőbomlás:

az anyag 190 °C felett bomlik.

2.11 Veszélyes bomlástermékek:

Ha az anyag az előírtak szerint van tárolva nem bomlik.

2.12 Veszélyes reakciók:

réz-oxidok, hidrogén-cianid, nitrogén-oxidok, sósav

2.13 Egyéb információk:

lassan elbomlik víz hatására

3. SZÁLLÍTÁS

A szállítási előírásoknak megfelelően nem minősül veszélyes anyagnak.

Termék neve: **CURSATE® R**

4. ELŐÍRÁSOK

Az EEC n° 78/631-es (rovarirtók) utasításának megfelelően, az anyagot a következők szerint kell osztályba sorolni és jelzéssel ellátni:

tartalom:	cimoxanil,
jel(ek):	Xi - irritáló
R-kitétel(ek):	R36 -szemirritáló R42/43 - érzékenységet vált ki belégzés és bőrrel való érintkezés esetén
S-kitétel(ek):	S2 - gyermekek elől elzárva tartandó S13 - ételtől, italtól és állati tápláléktól elkülönítve tartandó S20/21 - tilos használata közben enni, inni és dohányozni

5. BIZTONSÁGTECHNIKAI INTÉZKEDÉSEK, TÁROLÁS ÉS KEZELÉS

5.1 Tárolás:

A jól lezárt tárolóedényeket tartsa hűvös és jól szellőzött helyiségben! Biztosítsa, hogy az anyag ne kerüljön 190 °C fölé! Védje víztől és a levegő nedvességétől!

5.2 Személyi védelmi eszközök:

Légzőszervek:	gázálarc P1 szűrővel
Szem:	védőszemüveg
Kéz:	védőkesztyű

5.3 Ipari munkaegészségügy:

Mosson kezet azonnal az anyaggal való munkavégzés után és a munkanap végén is!

5.4 Tűz és robbanásvédelem:

Tartsa távol az anyagot hő- és gyújtóforrástól!

5.5 Hulladékkezelés

A helyi vagy nemzeti előírásoknak megfelelően a hulladékot el kell égetni olyan hulladékégetőben, amelyik rendelkezik megfelelő engedéllyel a hatóságoktól. Ne szennyezze a tavakat, folyókat és csatornákat az anyaggal vagy annak tárolóedényeivel! Akadályozza meg, hogy az anyag a talajvíz rendszerbe jusson.

Termék neve: **CURSATE® R**

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ÉS TŰZ ESETÉN

6.1 Elfolyás vagy szivárgás:

Használjon a mentesítés során egyéni védőeszközöket! A mentesítést kezdje meg azonnal lapáttal vagy vákuummal! Az anyagot ne mossa bele felszíni vizekbe! Lapátolja bele a kiömlött anyagot megfelelő tartóedénybe, melyet kezeljen, mint hulladékot! Ha szennyezett terület közel van értékes növényekhez akkor a mentesítés után távolítsa el a talaj felső 5 cm-ét.

6.2 Tűzoltószerek:

vízpermet, habok, porok és CO₂
Tilos nagynyomású vízzel oltani (környezetszennyezés miatt).

6.3 Elsősegélynyújtás:

Belégzés esetén:

Vigyünk a sérültet friss levegőre. Oxigén adás és mesterséges lélegeztetés esetleg szükséges. Forduljunk orvoshoz komolyabb esetben.

Bőrre kerülés esetén:

Azonnal mossuk le szappannal és bő vízzel a bőrünket és távolítsuk el az összes szennyezett ruhát és cipőt! Rosszullét esetén vagy bőrelváltozásnál forduljon orvoshoz!

Szembe kerülés esetén:

Azonnal mossuk ki bő vízzel a szemhéj alatt is legalább 15 percig! Forduljunk orvoshoz!

Lenyelés esetén:

Ne hánytassuk a beteget orvosi engedély nélkül! Esméletlen személynek tilos bármit is adni szájon keresztül! Komoly esetben forduljunk orvoshoz!

6.4 További információk:

Ne szennyezzen vele vizet!

7. TOXICITÁSI ADATOK

A szemet irritálja. Ézékenységet okozhat belégzés vagy bőrre kerülés esetén

7.1 Orális LD₅₀ érték patkányban: 2000 mg/kg

7.2 Dermális LD₅₀ érték nyúlban: > 3000 mg/kg (80 %-os cimoxazil)

7.3 Belégzési LC₅₀ (1 óra) érték patkányban > 7,03 mg/dm³ (80 %-os cimoxazil)

Réz: TLV-TWA (por és permet, úgy mint Cu) = 1 mg/m³ ; TLV-TWA(füst) = 0,2 mg/m³ ; ACGIH (1991-92)

Termék neve: **CURSATE® R**

8. A HATÓANYAG ÖKOLÓGIAI HATÁSAI

8.1 Toxicitás halakban és vízi élőlényekben

LC₅₀ (96 óra) szivárványos pisztrángban
(S.gardneri): 13,5 mg/dm³ (80 %-os cimoxazil)

8.2 Toxicitás madarakban

Orális LC₅₀ (8 nap) fűrjben: 2847 mg/kg (80 %-os cimoxazil)

9. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

A biztonságtechnikai adatlapon közölt adatok csak az itt leírt anyagra vonatkoznak és nem használhatók abban az esetben, ha valamilyen más anyaggal kombinálva kerül felhasználásra. Az itt közölt adatok nem tekinthetők jóállásnak vagy minőségi előírásnak, és a cég nem vállal semmiféle felelősséget az itt közölt adatok használatából eredő kárért.

® A DuPont védjegyzett márkaneve