

Chemitüt Kft.

2370 Dabas

Tel: +36 29-360-904

Csarnok u.1-3.

Fax: +36 29-360-286

www.chemitat.hu

Biztonsági adatlap

1907/2006 EK rendelet 31. cikke szerint

A termék megnevezése: **KLÓRMÉSZ**

Kiállítás dátuma: 2004.04.30.

Felülvizsgálat dátuma: 2009.01.23.

BT adatlap száma: 6/2005

1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

1.1 A készítmény azonosítása: Klórmész

1.2 A készítmény felhasználása: maró hatású háztartási tisztítószer

1.3 A gyártó/forgalomba hozatalért felelős személy megjelölése:

Gyártó/Forgalmazó: Chemitüt Kft.
Utca/Postafiók: Csarnok u.1-3.
Város/Irányítószám: 2370 Dabas
Ország: Magyarország
Telefon: +36 29-360-904
Telefax: +36 29-360-286

1.4 Sürgősségi telefon: Tel: +36-80-20-11-99

**Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.**

Felelős személy neve: Tóth László ügyvezető

Telefon: +36 29-360-904

Telefax: +36 29-360-286

2. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

2.1 Veszélyesség megjelölése

C



Maró

O



Égést tápláló

N



Környezeti veszély

Az adatlap kiállítója: **Linea Support Kft.**

1137 Budapest, Szt. István krt. 16.

Tel: +36/20/922-6223

E-mail: lineasupportkft@gmail.com

Chemitüt Kft.


2370 Dabas Tel: +36 29-360-904
Csarnok u.1-3. Fax: +36 29-360-286
www.chemitat.hu

2.2 Egészséget fenyegető veszélyek:

- R 22** Lenyelve ártalmas
R 34 Égési sérülést okoz
S 1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó
S 26 Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
S 36/37/39 Megfelelő védőkesztyűt és arc-szemvédőt kell viselni
S 45 Baleset vagy rosszullét esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni

3. AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Veszélyes anyagok

Összetevők	EINECS	CAS	Koncentráció tartomány	Veszély-szimbólum	R-mondatok
Calcium hipoklorit	231-908-7	7778-54-3	min 30%	 C O N	8-22-31-34-50

A környezetre vonatkozó veszélyek

- R 8** Égést tápláló
R 31 Savval érintkezve mérgező gázok képződnek
R 50 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre
S 61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell kérni/Biztonsági adatlap

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Általános előírások:

Az orvosnak minden esetben mutassa meg a biztonsági adatlapot.

Belélegzés esetén:

Az érintettet friss levegőre kell vinni és légzéskimaradás esetén lélegeztetés.

További panaszok esetén kérjen orvosi segítséget.

Bőrrel való érintkezés esetén:

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal lemosandó bő vízzel és szappannal.

Hosszan tartó bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

Az adatlap kiállítója: **Linea Support Kft.**
1137 Budapest, Szt. István krt. 16.
Tel: +36/20/922-6223
E-mail: lineasupportkft@gmail.com

Chemitüt Kft.

2370 Dabas

Tel: +36 29-360-904

Csarnok u.1-3.

Fax: +36 29-360-286

www.chemitat.hu

Szemmel való érintkezés esetén:

Szembe kerülés esetén, azonnal bő vízzel mosni kell a szemet 15 percen keresztül. Orvosi kezelésben kell részesíteni.

Lenyelés esetén:

Ne indítson meg hányást, azonnal hívjon orvost! Az orvos megérkezéséig a sérült száját bő vízzel ki kell öblíteni

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Égést tápláló hatása van.

Oltóanyag: vízköd, széndioxid, tűzoltópor

6. INTÉZKEDÉS VÉLETLEN SZABADBA JUTÁS ESETÉN

Személyekre vonatkozó óvintézkedések:

Gőzét nem szabad belélegezni

Bőrrel való érintkezés kerülendő

Kerülni kell a szembejutást

Használjunk védőfelszerelést

Környezetre vonatkozó óvintézkedések:

Hígíthatatlanul közcsatornába nem bocsátható.

Szennyezés-mentesítés módszerei:

A kiömlött anyagot szárazon össze kell gyűjteni, feltakarítani, takarítás közben a porképződés elkerülendő.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 Kezelés

A biztonságos bánásmódra vonatkozó előírások.

Lásd a 8. fejezetben a személyi védőfelszerelésekre vonatkozóan.

7.2 Tárolás

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények.

- A flakonokat szorosan lezárva, száraz, hűvös, jól szellőző helyiségben kell tárolni.

Együtt-tárolásra vonatkozó előírások.

- Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Az adatlap kiállítója: **Linea Support Kft.**

1137 Budapest, Szt. István krt. 16.

Tel: +36/20/922-6223

E-mail: lineasupportkft@gmail.com

Chemitüt Kft.

2370 Dabas

Tel: +36 29-360-904

Csarnok u.1-3.

Fax: +36 29-360-286

www.chemitat.hu

A tárolási feltételekre vonatkozó további közlések.

- Fagytól óvni kell.
- Hőségtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell.

7.3 Speciális információk

8. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE, EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Expozíciós határérték: A munkahelyek kémiai biztonsága 25/2000 EüM rendelet szerint

8.2. Expozíció ellenőrzése

8.2.1 Foglalkozási expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelések

Általános óvintézkedések

Gondoskodni kell a munkahely megfelelő szellőzéséről

A szemmel és a bőrrel való érintkezés kerülendő.

A szennyezett, átítatott ruházatot azonnal el kell távolítani.

Ne egyen, igyon, vagy dohányozzon munkavégzés során.

Mosson kezet munka után és a szünetekben.

Álljon rendelkezésre zuhany, mosdó, legyen kéznél elsősegélynyújtó láda

Légzésvédelem

Kötelező porképződés esetén

Kézvédelem

Sav és lúgálló védőkesztyű

Szemvédelem

Védőszemüveg vagy védőálarc

Testvédelem

Munkaruházat

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Halmazállapot: folyékony

Szín: fehér

Szag: klórszagú

Bomlási hőmérséklet: 180 °C

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉZSÉG

Az adatlap kiállítója: **Linea Support Kft.**

1137 Budapest, Szt. István krt. 16.

Tel: +36/20/922-6223

E-mail: lineasupportkft@gmail.com

Chemitüt Kft.

2370 Dabas

Tel: +36 29-360-904

Csarnok u.1-3.

Fax: +36 29-360-286

www.chemitat.hu

10.1 Kerülendő körülmények

10.2 Kerülendő anyagok/veszélyes reakciók

Megtámadja az alumíniumot és számos más fémet is.

Hevesen reagálhat erős savakkal és magnéziummal.

Hőbomlás és veszélyes bomlástermékek

Előírás szerinti felhasználás mellett nincs lebomlás.

10.3 Veszélyes bomlástermékek

Fémekkel lejátszódó reakciójában hidrogéngáz szabadul fel

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

További toxikológiai adatok LD50: 850 mg/kg

Bőrrel érintkezve: Gyakori bőrrel való érintkezés esetén maró hatás lép fel

Szemmel érintkezve: maró hatású

Belégzésekor: A gázok maró hatásúak.

Lenyelésekor: Már kis mennyiségben is felmaródást okozhat a nyelőcsőben.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Ne engedje a maradékanyagot csatornába, szennyvizekbe vagy talajba jutni.

13. SZEMPONTOK AZ ÁRTALMATLANÍTÁSRA

A hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény alapján.

98/2001 (VI.15.) korm.r., a veszélyes hulladékok nyilvántartására és kezelésére vonatkozó jogszabály

16/2001 (VII.18.) KöM rendelet, a hulladékok jelölése és nyilvántartására vonatkozó jogszabály

Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Termék

Javaslatok

Az előírások betartása mellett veszélyeshulladék-kezelés céljából egy veszélyeshulladék-kezelő helyre kell szállítani.

A hulladék kezelését mennyiségtől és a körülményektől függően a 313/2005. (XII. 25.)

Korm. rendelettel módosított 98//2001.(VI.15) Korm. rendelet

*Az adatlap kiállítója: **Linea Support Kft.***

1137 Budapest, Szt. István krt. 16.

Tel: +36/20/922-6223

E-mail: lineasupportkft@gmail.com

Chemitüt Kft.

2370 Dabas

Tel: +36 29-360-904

Csarnok u.1-3.

Fax: +36 29-360-286

www.chemitat.hu

figyelembevételével kell elvégezni.

Szennyezett csomagolóanyag

Javaslatok

A tökéletesen kiürített csomagolóeszközök újrafeldolgozásba adhatók.

A tisztításra nem alkalmas csomagolóeszközöket úgy kell kezelni, mint a bennük lévő anyagot, tehát veszélyes hulladékként.

14. A SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

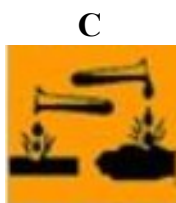
Nem ADR köteles termék. A termék biztonsági kupakkal ellátott zsugorfóliázott raklapokon kerül szállításra.

15. A SZABÁLYOZÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Előírás szerinti megjelölés

A termék a 3/2006. (I. 26.) EüM. rendelettel és a 33/2004. (IV. 26.) EszCsM rendelettel módosított 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) szerint került besorolásra és jelölve.

Veszélyesség megjelölése



Maró



Égést tápláló



Környezeti veszély

S-mondatok:

- S 1/2** Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó
- S 20** Használat közben enni, inni nem szabad
- S 24/25** Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és szembejutást.
- S 26** Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni
- S 36/37/39** Megfelelő védőkesztyűt és arc-szemvédőt kell viselni
- S 45** Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni

Az adatlap kiállítója: **Linea Support Kft.**

1137 Budapest, Szt. István krt. 16.

Tel: +36/20/922-6223

E-mail: lineasupportkft@gmail.com

Chemitüt Kft.

2370 Dabas Tel: +36 29-360-904
Csarnok u.1-3. Fax: +36 29-360-286
www.chemitat.hu

S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edény/csomagoló anyag burkolatát/címkét az orvosnak meg kell mutatni.

16. EGYÉB ADATOK

A környezetre és az emberre vonatkozó veszélyek

R 8	Égést tápláló
R 22	Lenyelve ártalmatlan
R 31	Savval érintkezve mérgező gázok képződnek
R 34	Égési sérülést okoz
R 36/38	Szem-és bőrizgató hatás
R 50	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre

A termék használatának munkaegészségügyi szabályaira a dolgozókat ki kell oktatni.

Ennek a biztonsági adatlapnak az adatai jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem képezik jogi kötelezettség tárgyát. A felhasználás mindenkor körülményit nem áll módunkban ellenőrizni, ezért a munkavégzés során az előírások betartásáért a felhasználó felel. Az ebben a biztonsági adatlapban szereplő adatok kizárólag termékünk biztonsági követelményeit írják le.

A 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és a vonatkozó rendelkezései, 44/2000. (XII.27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről.

A 13/2001. (IV.20) EüM-KöM együttes rendelettel módosított 41/2000 (XII.20) EüM-KöM együttes rendelet az egyes veszélyes anyagokkal ill. veszélyes készítményekkel kapcsolatos tevékenységek korlátozásáról.

3/2006. (I.26) EüM rendelet az Európai unióban osztályozott veszélyes anyagok jegyzékéről.

A hulladékgyűjtésről szóló 2000. évi XLIII. törvény alapján.

98/2001 (VI.15.) korm.r., a veszélyes hulladékok nyilvántartására és kezelésére vonatkozó jogszabály 16/2001 (VII.18.) KöM rendelet, a hulladékok jelölése és nyilvántartására 240/2000. (XII. 23.) Korm. rendelet a települési szennyvíztisztítás szempontjából érzékeny felszíni vizek és vízgyűjtőterületük kijelöléséről

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.