

Chemitát 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: Háztartási sósav

Kiállítás dátuma: 2004.04.30.

Felülvizsgálat dátuma:

2009.01.23. BT adatlap száma:

2/2005

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

1.1. A készítmény azonosítása: Háztartási sósav

1.2. A készítmény felhasználása: maró hatású háztartási tisztítószer

1.3. A gyártó/forgalomba hozatalért felelős személy megjelölése:

Gyártó/Forgalmazó: Chemitát Kft.

Utca/Postafiók: Csarnok u.1-3.

Város/Irányítószám: 2370 Dabas

Ország: Magyarország

Telefon: +36 29-360-904

Telefax: +36 29-360-286

Felelős személy neve: Tóth László

(ügyvezető)

~~Telefax: +36 29-360-286~~

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

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

2. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

2.1 Veszélyesség megjelölése

C



Maró

Az adatlap kiállítója: Linea Support Kft.

1137 Budapest, Szt. István krt. 16. Tel:

+36/20/922-6223

E-mail: linesupportkft@gmail.com

Chemitát 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 36/37/38 Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat
S 1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó
S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni
S 45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni

3. AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ

Veszélyes anyagok tartalma

Összetevők	EINECS	CAS	Koncentráció tartomány	Veszély szimbólum	R-mondatok
Hidrogén klorid	231-595-7	7647-01-0	20 %	 Maró	36/37/38

A környezetre vonatkozó veszélyek

R 36//37/38 Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat

4. ELSŐSEGÉLY NYÚJTÁSI 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.

Szemmel való érintkezés esetén:

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

Lenyelés esetén:

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

Az adatlap kiállítója: Linea Support Kft.

1137 Budapest, Szt. István krt. 16. Tel:

+36/20/922-6223

E-mail: lineasupportkft@gmail.com

Chemitát Kft.

2370 Dabas

Tel: +36 29-360-904

Csarnok u.1-3.

Fax: +36 29-360-286

www.chemitat.hu

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Nem éghető, nem tűzveszélyes.

6. INTÉZKEDÉS VÉLETLEN KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN

Személyekre vonatkozó óvintézkedések:

Gőzét nem szabad belélegezni

Bőrrel való érintkezés

kerülendő Kerülni kell a

szembejutást Használjunk

Környezetre vonatkozó óvintézkedések:

Hígítatlanul közcsatornába nem

bocsátható. Szennyezés-mentesítés módszerei:

Abszorbeáló anyagokkal felitatni (például homok, diatómaföld, fűrészpor stb.),
vízzel hígítás lehetséges.

„Nem szabad közömbösíteni lúgokkal!”

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, felcímkézve, szorosan lezárva, száraz, hűvös, jól szellőző helyiségben kell tárolni. Ne használjon fém tartályokat! Tárolásra műanyag tartályok, üveg., kerámia edények a legalkalmasabbak.

Együtt-tárolásra vonatkozó előírások: Nem szabad gyúlékony, oxidálható anyagok közelében tárolni, amelyekkel a sav hidrogén fejlődés közben reagálhat, és oxidáló szerek közelében, mert klórgáz képződhet.

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol

tartandó. A tárolási feltételekre vonatkozó további

közlések. Fagytól óvni kell.

Hőségtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell.

7.3 Speciális információk

Savak hatására mérgező klórgáz keletkezik!

Az adatlap kiállítója: Linea Support Kft.

1137 Budapest, Szt. István krt. 16. Tel:

+36/20/922-6223

E-mail: linesupportkft@gmail.com

Chemitát Kft.

2370 Dabas

Tel: +36 29-360-904

Csarnok u.1-3.

Fax: +36 29-360-286

www.chemitat.hu

8. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE, EGYÉNI VÉDELEM

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

Sósav	ÁK érték	8 mg/ m ₃
	CK érték	16 mg/m ₃

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, átitatott 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

Nem megfelelő szellőzés esetén megfelelő maszk szerves gőzök

ellen. Kézvédelem

Sav és lúgálló

védőkesztyű Szemvédelem

Védőszemüveg vagy

védőálarc A test védelme

Munkaruházat

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Halmazállapot: átlátszó folyadék

Szín: halvány sárga

Szag: szúrós szagú

Viszkozitás: vízszerű

pH: 1

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1 Kerülendő körülmények

10.2 Kerülendő anyagok/veszélyes reakciók

Az adatlap kiállítója: Linea Support Kft.

1137 Budapest, Szt. István krt. 16. Tel:

+36/20/922-6223

E-mail: lineasupportkft@gmail.com

Chemitát Kft.

2370 Dabas

Tel: +36 29-360-904

Csarnok u.1-3.

Fax: +36 29-360-286

www.chemitat.hu

Réz, alumínium, aminok hatására bomlik.

Előírás szerinti tárolás és kezelés mellett nincsenek veszélyes reakciók. Hőbomlás és veszélyes bomlástermékek

Előírás szerinti felhasználás mellett nincs lebomlás.

10.3 Veszélyes bomlástermékek

Lúgokkal (hypo), réz, alumínium, aminok elegyedve robbanásveszélyes gázkeverék képződése.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

További toxikológiai adatok LD50: 900 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

Hal jászkeszegteszt: LC0 784 mg/l, LC50 862 mg/l, LC100 896 mg/l

Vízminőséget veszélyeztető anyag, savas irányba pH eltolódást okoz. Ne engedje a maradék anyagot csatornába, szennyvizekbe vagy talajba jutni.

Ártalmas a vízi szervezetekre.

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.

Szennyezett csomagolóanyag

Javaslatok

A tökéletesen kiürített csomagolóeszközök újrafeldolgozásba adhatók.

Az adatlap kiállítója: Linea Support Kft.

1137 Budapest, Szt. István krt.

16.

E-mail: lineasupport@linea.com

Chemitát Kft.

2370 Dabas

Tel: +36 29-360-904

Csarnok u.1-3.

Fax: +36 29-360-286

www.chemitat.hu

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) 25/2000. IX.30) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról (XVI.15.) korm.r., a veszélyes hulladékok nyilvántartására és kezelésére vonatkozó jogszabály

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

240/2000. (XII. 23.) Korm. rendelet

a települési szennyvíztisztítás szempontjából érzékeny felszíni vizek és vízgyűjtőterületük kijelöléséről

Veszélyesség megjelölése

C



Maró

R 36/37/38

Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat

S 1/2

Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó

S 26

Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

S 45

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni

A szemmel és a bőrrel való érintkezés kerülendő. Ne egyen, igyon, vagy dohányozzon munkavégzés során.

Az adatlap kiállítója: Linea Support Kft.

1137 Budapest, Szt. István krt.

16.

E-mail: lineasupport@linea.com

Chemitát Kft.

2370 Dabas

Tel: +36 29-360-904

Csarnok u.1-3.

Fax: +36 29-360-286

www.chemitat.hu

16. EGYÉB ADATOK

A környezetre és az emberre vonatkozó veszélyek R

36/37/38 Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat

A biztonsági adatlap összeállításakor a módosított 3/2006. (I. 26.) EüM r.rendelettel és a 33/2004. (IV. 26.) EszCsM rendelettel módosított 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, valamint a biztonsági adatlapok tartalmi és formai követelményeinek kialakításánál 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. előírásait vettük figyelembe.

Az adatok a tudomány mai állását tükrözik. A biztonsági adatlapnak nem célja szavatolni a termék egyes tulajdonságait..

A biztonsági adatlapban nem említett törvényeket, előírásokat és szabályokat a termék használóinak saját felelősségére figyelembe kell venniük.

Az adatlapot kiállító szerv (a gyártó adatlapja alapján):

Linea Support Kft.

Cím: 1137 Budapest, Szent István krt.

16. Telefon: 20/922-6223

Az adatlap kiállítója: Linea Support Kft.

1137 Budapest, Szt. István krt. 16. Tel:

+36/20/922-6223

E-mail: lineasupportkft@gmail.com