

Biztonságtechnikai Adatlap (1907/2006/EK)

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: dry-cleaning® Téglatisztító – Brick Cleaner

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

1.2. Az anyag/készítmény felhasználása: Építőanyagok - téglafelületéről történő szennyeződéscsökkentő szer.

2.2. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító: **SILICONE PROTECTION Kft.**, 2768 Újszilvás, Ady Endre u. 16.

Tel.: 70/606-30-66

info@szilikon.eu

3.2 Sürgősségi telefonszám

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) a nyilvántartásban szereplő veszélyes anyagokra és veszélyes készítményekre vonatkozó megkeresésre, 24 órás ügyelet formájában, felvilágosítást (információt) ad emberi élet és egészség védelme, valamint a környezet védelem érdekében. Ügyeleti telefonszám: 21-53-733 Zöldszám: 06-80-20-11-99

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás (EK) No 1272/2008 rendelet szerint:

1272/2008/EK RENDELETE			
Veszélyességi osztály	Veszélyességi kategória	Célszervek	Figyelmeztető mondatok
Súlyos szemirritációt okoz.	2. Osztály	-	H319
Bőrirritáló hatású.	1. Osztály	-	H315

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 2.2. részben.

Legfontosabb nem kívánt hatások:

Emberi egészség : Toxikológiai információ: lásd 11. fejezet

Fizikai és kémiai veszélyek : Fizikai és kémiai tulajdonságok: lásd 9. fejezet

Lehetséges környezeti hatások : Környezeti információ: lásd 12. fejezet

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (EK) No 1272/2008 rendelet szerint

Veszélyességi jelek:



Figyelmeztetés : Veszély

Figyelmeztető mondatok : H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Általános : P262 Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P301 + P310 LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.
Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen



SILICONE PROTECTION

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre u. 16.
Tel.: 70/606-30-66

megoldható. Az öblítés folytatása.

P391

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén: Hangyasav

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT és vPvB értékelés eredményeit lásd a 12.5 fejezetben.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

nem alkalmazható

3.2 Keverékek

Osztályozás (1272/2008/EK RENDELETE)			
Veszélyes komponensek	Mennyiség [%]	Veszélyességi osztály / Veszélyességi kategória	Figyelmeztető mondatok
Citromsav monohidrát CAS-szám: 77-92-9 EU-szám: 201-069-1	> 18	Skin Irrit.2 Eye Dam.2	H315 H319
Hangyasav CAS-szám: 64-18-6 EU-szám: 200-579-1	>5	Skin Irrit.1 Eye Dam.1	H314

Az ebben a részben említett R mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok : A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.

Belélegzés esetén : Friss levegőre kell vinni. Panasz esetén orvoshoz kell fordulni. Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, mesterséges légzést kell alkalmazni. Eszméletvesztés esetén alkalmazunk stabil oldalfekvést.

Bőrrel való érintkezés esetén : Szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni. Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni.

Szembe kerülés esetén : Azonnal nagy mennyiségű vízzel kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig. Azonnal keressünk fel szemész szakorvost Lehetőség szerint keressünk fel egy szemészeti klinikát

Lenyelés esetén : A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át. Ne okozunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget. Ne kezelje aktív szénnel.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Lenyelés esetén súlyos marási sérülést okoz a szájbán és a torokban, valamint perforálódásának veszélye is fennáll a nyelőcsőben és a gyomorban. A bőrön, bélrendszerben, szemben és a nyálkahártyában súlyos égési sérülést okoz. Lenyelése károsítja a gyomor és a légző rendszer nyálkahártyáját.

Köhögés; Légszomj; Kötőhártya-gyulladás; Rossz közérzet; Hányás; Hasmenés; Ájulás.

Nagy dózisban: Acidozis; Hemolízis

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése



Kezelés: Tünetileg kell kezelni.

További adat nem áll rendelkezésre

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A termék maga nem ég. A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

Az alkalmatlan oltóanyag : A tűzoltóanyag legyen kompatibilis a savval (tűzoltópor, széndioxid, vízpermet, hab) és a tűzzel.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az oltásnál szükséges kiegészítő felszerelések: Az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet, illetve védőfelszerelés szükséges, amely megakadályozza a termék érintkezését bőrrrel, a szembe jutást és az égés során keletkező veszélyes gázok, illetve füst belégzését.

Különleges veszélyek a tűzoltás során : Veszélyes égéstermékek a tökéletlen égés következtében: Szén-monoxid

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges tűzoltó védőfelszerelés:

Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. Személyi védőfelszerelést kell viselni.

További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni. A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések: Személyi védőfelszerelést kell használni. Védelem nélküli személyeket tartssuk távol. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Kerülni kell a bőrrrel való érintkezést és a szembe jutást. A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni. A személyi védelemről lásd a 8. részt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni. A talajba való beszivárgást el kell kerülni. Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot. Amennyiben az anyag a talajjal érintkezik (kiömlik) a felelős hatóságokat értesíteni kell az esetről. Hígítsuk fel sok vízzel.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Használjunk semlegesítő szereket. Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel. Mechanikusan vegyük fel. Zárt tartályban szállítsa az ártalmatlanításra kijelölt helyre.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Útmutató a biztonságos használathoz:

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Személyi védőfelszerelést kell használni. Bőrrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen. A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni. Azonnali szemöblítésre és zuhanyozásra van szükség az

érintkezés után.

Egészségügyi intézkedések:

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni. A szennyezett ruhát azonnal le kell venni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. A bőrrel és a szemmel való érintkezést el kell kerülni. A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények: Csak az eredeti edényzetben tárolható.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez: A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk: Száraz és hűvös helyen, szorosan lezárva kell tartani. Hőhatástól távol tartandó. Fagytól védeni kell. alumínium, acél, vas.

Nem megfelelő tartályanyag: üveg, polietilén, polipropilén, PVC, PET.

A tartály alkalmas anyaga: Oxidáló szerektől elkülönítve tároljuk. Ne tároljuk együtt lúgokkal. Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.

Együttes tárolással kapcsolatos információk: Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk. A tartályt jól szellőztetett helyen tároljuk. Hőtől és közvetlen napsugárzástól védjük.

További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:

Minimális hőmérséklet tárolásnál és szállításnál: 0 °C

Az anyag hőmérséklete nem süllyedhet a fagyáspont alá.

Maximális hőmérséklet tárolásnál és szállításnál: 40 °C

Tanács a szokásos tároláshoz:

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincsenek adatok.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Egyéb foglalkozási expozíciós határértékek:

Kiegészítő Információ: TVL-érték:

CAS-szám	Anyag	Típus	mg/m ³	ppm	CK-érték mg/m ³	Százalék/m ³
64-18-6	Hangyasav		9		9	

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól. A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

A védőruházatot külön tároljuk. Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet. Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést. Ne lélegezzük be a gázokat/gőzöket/aerosolokat. Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk. A munkahelyhez közel szemmosót és biztonsági zuhanyt kell elhelyezni.

Légzésvédelem: Rövid ideig tartó vagy csekély terhelés esetén légzési szűrőkészüléket alkalmazzunk, intenzív vagy hosszú ideig tartó expozíció esetén környezeti levegőtől független védőálc szükséges.

Kézvédelem: Védőkesztyű. A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas



SILICONE PROTECTION

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre u. 16.
Tel.: 70/606-30-66

kesztyűanyagot javasolni. A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

Kesztyűanyag: Az alkalmas kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem az egyéb minőségi jellemzőktől is függ, ami gyártótól függően más és más lehet. Áthatolási idő a kesztyűanyagon A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

Szemvédelem: Jól záró védőszemüveg.

Testvédelem: Védőruházat. Saválló védőruházat, arc-/szemvédő. Fröccsenés veszély esetén teljes fej-, arc- és nyakvédelem.

Környezeti expozíció korlátozása és ellenőrzése: Kövesse a kezelési és tárolási előírásokat.

A Területet védjük a szivárgás ellen, akadályozzuk vizekbe, talajba és a csatornarendszerbe kerülést.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Általános információk:

Forma..... : folyadék

Szín..... : átlátszó

Szag..... : enyhén szúrós

Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó lényeges információk:

tulajdonság:	Erték:	Módszer:
Forráspont.....	: ~100 °C	
Lobbanáspont	: nincs	(EN 22719)
Gyulladási hőmérséklet.....	: nem éghető	(-)
Sűrűség.....	: kb. 1,17g/cm ³ nál 25 °C/1013 hPa	
Oldhatóság vízben	: korlátlanul keverhető	
pH-Érték.....	: 1,7 - 2	

9.2 Egyéb információk

További adat nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 – 10.3 Reakciókészség; Kémiai stabilitás; A veszélyes reakciók lehetősége

Szakavatott tárolás és kezelés esetén veszélyes reakció nem ismert.

Elkerülendő körülmények: hő, gyújtóforrás.

Kerülendő anyagok: lúgok.

Veszélyes bomlástermékei: irritáló és ártalmas gőzök keletkezhetnek.

A fontos adatok adott esetben a fejezet más részeiben található.

10.4 Kerülendő körülmények

Közvetlen napfénytől védve kell tartani. Közvetlen hőforrás.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Lúgok.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Szénmonoxid és széndioxid; Formaldehid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok



SILICONE PROTECTION

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre u. 16.
Tel.: 70/606-30-66

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

11.1.1 Akut toxicitás

Orális

LD50: 730 mg/kg (patkány, hím és nőstény)

11.1.2 Irritáció

Bőr

Eredmény: Izgathatja a bőrt és/vagy dermatitist okozhat.

Szem

Eredmény: Súlyos szemkárosodást okozhat.

11.1.3 Szenzibilizáció

Eredmény: Nem okoz túlérzékenységet (tengerimalac).

Bőrrel való érintkezés.

11.1.4 CMR hatások

CMR tulajdonságai:

Karcinogenitás: nincs adat

Mutagén hatás: Az Ames teszt alapján nem mutagén.

Reprodukciós toxicitás: nincs adat

11.1.5 Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozás kritériumainak.

11.1.6 In vitro genotoxicitás

negatív (In vitro kromoszóma rendellenesség vizsgálat) (OECD Vizsgálati útmutató, 473)

11.1.7 Teratogenitás

NOAEL anyai: > 250 mg/kg (patkány) (Bőr)

11.1.8 Célszervi toxicitás

Egyszeri expozíció

Általános megjegyzések: A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozás kritériumainak

Ismételt behatás

Általános megjegyzések: A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozás kritériumainak

11.1.9 Egyéb mérgező tulajdonságok

Ismételt dózis toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozás kritériumainak

11.1.10 Aspirációs veszély

Kérjük, az ezzel kapcsolatos információkat keresse az MSDS-ben listázott komponens/komponensek alatt.

11.2 Lehetséges akut egészségi hatások

Lenyelést követően: Lenyelése a maró hatás miatt a szájban és gégében, valamint a nyelőcsőben és a gyomorban sérülést okozhat.

Szembe kerülést követően: Károsíthatja a szaruhártyát.

Bőrrel való érintkezést követően: Erősen maró hatású.

Belélegzést követően: Erősen irritálja a nyálkahártyát és a légzőszerveket.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Akvatikus toxicitás	
EC50/4 h	32 mg/l (daphnia)



SILICONE PROTECTION

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre u. 16.
Tel.: 70/606-30-66

LC50/96 h	50 – 100 mg/l (fish)
-----------	----------------------

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Szervetlen vegyület.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Az n-oktanol/víz eloszlási együttható alapján a feldúsulás élő szervezetekben nem várható.

12.4 A talajban való mobilitás

Vízi környezetben való mobilitás.

Kiértékelés:

Káros hatást okoz a pH eltolódása.

Általános információk: 1 (lista szerinti besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti. Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba. Hígítatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem felel meg a szükséges feltételeknek.

12.6 Egyéb káros hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

13.1.1 Termék

Javaslat:

Nem tehető a szokásos hulladékhoz. A helyi szabályozásnak megfelelő különleges tárolás szükséges. A termék nem engedhető a csatornába. Érintkezésbe kell lépni a hulladékelhelyező szolgálattal. Az ártalmatlanítás során kövesse a helyi és nemzeti előírásokat. A terméket kémiai méregtelenítéssel kell ártalmatlanítani.

13.1.2 Szennyezett göngyölegek

Javaslat:

Az üres erősen szennyezett csomagolást teljesen ürítsük. Újrahasznosítani csak alapos és megfelelő tisztítás után lehet. Azon csomagolóanyagok, amelyeket nem lehet tisztítani, ugyanolyan kezelést (bánásmódot) igényelnek, mint a termék (anyag) maga.

13.1.3 Hulladék kulcsszám (EK)

Ehhez a termékhez nem lehet hulladék kódot megállapítani az Európai Hulladék Katalógus alapján, mivel a meghatározást a tervezett használat szabja meg. A hulladék kódot a helyi hulladékkezelő segítségével állapítják meg.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. Közúti szállítás GGVS/ADR és RID

Közúti szállítás veszélyességi besorolása ADR:

Értékelés: veszélyes anyag

Osztály: 8

Csomagolási csoport: III

Veszélyességi szám: 8



SILICONE PROTECTION

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre u. 16.
Tel.: 70/606-30-66

UN-Nr. 1789
Vasúti RID:
Értékelés: veszélyes anyag
Osztály: 8
Csomagolási csoport: III
UN-Nr. 1789

14.2. Belföldi hajószállítás: GGVBinsch/ADNR.

14.3. Tengeri hajószállítás GGVSee/IMDG-kód

Értékelés: veszélyes anyag
Osztály: 8
Csomagolási csoport: III
Veszélyességi szám: 8
UN-Nr. 1789
Marine Pollutant: nem

14.4. Légi fuvarozás: ICAO-TI/IATA-GDR:

Értékelés: veszélyes anyag
Osztály: 8
Csomagolási csoport: III
Veszélyességi szám: 8
UN-Nr. 1789
Az áru megjelölése: Irritatív anyag M.N.N.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

A veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendelkezés érvényes kiadása szerint a termék jelölésköteles.

- 1. REACH nemzetközi szabályozás:** 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 biztonsági 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.
- 2. CLP nemzetközi szabályozás:** Az EURÓPAI PARLAMENT ÉS TANÁCS 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.
- 3. A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE** a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról.
- 4. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:** 2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2004. évi XXVI. Tv: 2004. évi CXL. Tv.: 2005. évi CXXVII.Tv.] és vonatkozó rendeletei: 44/200 (XII.27) EüM rendelet [módosítja: 33/2004 (IV.26.) EszCsM r.; 60/2005 (XII.20) EüM r.; 3/2006 (I.26.) EüM r.; 1/2005 (I.7.) FVM r.; 61/2004 (VIII.11.) EszCsM r.; 73/2004 (VIII.11.) EszCsM r.; 26/2007 (VI.7.) EüM r.]
- 5. Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:** 98/2001 (VI.15.) Korm. rendelet [módosítja: 340/2004 (XII.22.) Korm. r.; 313/2005 (XII.25.) Korm. r.] 16/2001 (VII.18.) KöM rendelet 16/2001. (VII.18.) KöM



SILICONE PROTECTION

Korlátolt Felelősségű Társaság
2768 Újszilvás, Ady Endre u. 16.
Tel.: 70/606-30-66

rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11.) KvVM r.]

6. Vízzennyezéssel kapcsolatos rendeletek: 220/2004 (VII.21.) Korm. rendelet [módosítja: 368/2004 (XII.26.) Korm. r.; 340/2004 (XII.22.) Korm. r.; 208/2006(X.16.) Korm. r.]

7. Munkavédelemre vonatkozó előírások: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MÜM rendeletei

8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó előírások: 25/2000 (IX.30.) EüM-SZCSM együttes rendelet

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Rövidítések és mozaikszavak:

RID:	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO:	International Civil Aviation Organization
ICAO-TI:	Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
ADR:	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA:	International Air Transport Association
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50:	Lethal concentration, 50 percent
LD50:	Lethal dose, 50 perce
Egyéb információk:	A fenti információk a jelenlegi legjobb tudásunkon alapulnak és a céljuk a termék egészségügyi és biztonsági követelmények szempontjából való leírása. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra.

Vége a Biztonsági Adatlapnak