

SZAKASZ1. Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Termékkód : DISHER/DL 3001S/LTR
Kereskedelmi kód : 08300A1K0126358

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

Folyékony mosószer a super mosogatógépek

Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)[SU22]

Ellenjavallat

Ne használja a felsoroltakon kívül más célra

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Ecochem S.r.l.

Via Del Lavoro, 10 - 24058 Romano di Lombardia (Bg) Tel./Phone +39 0363 901933 Fax +39 0363 902664

Email: ecochem@ecochem.it - Sito internet: www.ecochem.it

Gyártja:

ECO-CHEM S.R.L.

VIA DEL LAVORO, 10

24058 ROMANO DI LOMBARDIA (BG)

Tel./Phone +39.0363.901933 - Fax +39.0363.902664 - e-mail : ecochem@ecochem.it

Forgalmazza:

Delta Clean Kft.

6800 Hódmezővásárhely, Makói út 7717/16.

Tel.: +36 62/533-686; Fax: +36 62/533-687 e-mail: info@deltaclean.hu web: www.deltaclean.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat - ETTSZ (1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)

Telefonszáma: (1) 476-6464; (csak munkaidőben elérhető) Ügyeleti szám: (80) 201-199

SZAKASZ2. Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.1 Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint:

Piktogramok:

GHS05

Veszélyességi osztály és kód(ok):

Skin Corr. 1A

Figyelmeztető mondat kód(ok):

H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Maró hatású termék: súlyos égési sérüléseket és szemkárosodást okozhat.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint:

Piktogram, jelzőszó kód(ok):

GHS05 - Veszély



Figyelmeztető mondat kód(ok):

H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésekre vonatkozó mondatok:

Megelőzés

P280 - Védokesztyű/védoruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

Felelősség

P301+P330+P331 - LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

P303+P361+P353 - HA BORRÉ (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bort le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

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

P310 - Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Ártalmatlanítás

P501 - A termék/tartály meglévő előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

Tartalmaz:

nátrium-hidroxid-, Nátrium sója a sav etilendiammintretracetico, 1-Hydroxyethane Diphosphonic acid nátrium só oldat

Összetétel 648/2004 rendelet szerint

15% < 30% EDTA és annak sói

2.3. Egyéb veszélyek

Az anyag/keverék NEM tartalmaz PTB/vPvB anyagokat a 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete szerint

Az ezzel a kémiai azzal a kötelezettséggel jár a "Risk Assessment" a munkáltató rendelkezései szerint a rendelet. Április 9, 2008. 81. kitett munkavállalók ez a vegyi anyag, nem egészségügyi ellenőrzésen részt venniük, hogy az eredmények a kockázatértékelés azt mutatja, hogy attól függően, hogy milyen típusú és mennyiségű vegyi anyag, a módja és gyakorisága expozíció a szer, akkor csak a "mérsékelt kockázat", hogy az egészségügyi és a munkavállalók és az előírt intézkedések Ugyanezen rendelet. elegendő ahhoz, hogy csökkentse a kockázatot.

Kizárólag szakképzett felhasználók számára

SZAKASZ3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Irreleváns

3.2. Keverékek

Lásd a 16. bekezdést a figyelmeztető mondatok teljes szövegéért

Anyag	Koncentráció	Osztályozás	Index	CAS	EINECS	REACH
Nátrium sója a sav etilendiammintretracetico	> 15 <= 30%	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H332	607-428-00-2	64-02-8	200-573-9	
nátrium-hidroxid-	> 5 <= 15%	Skin Corr. 1A, H314	011-002-00-6	1310-73-2	215-185-5	
1-Hydroxyethane Diphosphonic acid nátrium só oldat	> 1 <= 5%	Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319		29329-71-3	249-559-4	

SZAKASZ4. Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés:

Szelloztesse ki a területet. Azonnal vigye el a páciens a szennyezés környékéről és hagyja egy jól szellozött szobában pihenni. Ha nem érzi jól magát, kérje ki orvos tanácsát.

Borérintkezés (tisztá termékkel):

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni/venni.

Ha az anyag a bőrre kerül, vízzel-val/vel boven azonnal le kell mosni .

Azonnal forduljon orvoshoz

Szembe kerülés (tisztá terméké):

Azonnal és alaposan mossa át folyó vízzel, legalább 10 percig tartsa nyitva a szemét, majd száraz steril gézzel védje a szemét. Azonnal kérje ki orvos véleményét.

Ne használjon szemcseppet vagy kenőcsöt mielőtt a szemorvos megvizsgálná vagy tanácsot adna.

Lenyelés:

Itasson vizet tojásfehérjével; ne adjon bikarbonátot.

Ne próbáljon hánytatást vagy hashajtást. Azonnal kérje ki orvos tanácsát.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nincs elérhető adat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

SZAKASZ5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Javasolt oltóanyagok:

Víz permet, CO₂, hab, száraz vegyszer, attól függően, milyen anyag van a tűzben.

Nem használható oltóanyagok:

Vízszugár. Vízszugár kizárólag a tűznek kitett tárolóedény felületeinek lehűtésére használható.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Terjedés tűz esetén a mérgező füstök, CO, CO₂, SO₂

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Használjon légzésvéde felszerelést

Védősisak és teljes védoruha.

A vízpermet az oltást végzők védelmét szolgálja

Gázálc használata javasolt, különösen szuk, rosszul szellozott helyeken, és a halogén gázzal oltó készülékek (Halon 1211 fluorén, Solkan 123, NAF) alkalmazása esetén.

Víz permettel tartsa a palackot hűvösen

SZAKASZ6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

A kiömlés vagy felszabadulás területét el kell hagyni. Tilos a dohányzás

Maszkot, kesztyut és védoruhát kell viselni.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében:

Használjon maszkot, kesztyut és védoruhát.

Ne hagyjon lángot vagy lehetséges gyújtóforrást orizetlenül. Tilos a dohányzás.
Biztosítsa a megfelelő szellőztetést-
Űrítse ki a veszélyes területet, és ha szükséges, kérje ki szakérto véleményét.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Állítsa el a szivárgást földdel vagy homokkal.
Amennyiben a termék bejutott a csatorna vízfolyásába, vagy beszennyezte a talajt vagy a növényzetet, értesítse erről az illetékes hatóságokat.
A szabályzatnak megfelelően gyűjtse össze a maradékot

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

6.3.1 Tárolás:

Gyorsan gyűjtse össze a terméket, használjon maszkot és védoruhát
Ha lehetséges, gyűjtse össze a terméket az újrafelhasználáshoz vagy az eltávolításhoz. Lehetőség szerint itassa fel inert anyaggal.
Akadályozza meg a csatornába jutását.

6.3.2 Tisztítás:

Miután feltörölt, vízzel mossa le az érintett területet és anyagokat

6.3.3 Egyéb információ:

Nincs.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Több információért lásd: 8. és 13. bekezdés

SZAKASZ7. Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje el a gozők belélegzését. Lásd alább 8. bekezdés.
Munka közben tilos enni és inni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Az eredeti tárolóedényben, szorosan lezárva tartandó. Ne tárolja nyitott vagy címkézetlen tárolóedényben.
A tárolóedény függőleges helyzetben, biztonságban tartandó, elkerülve a leesés vagy az ütődés veszélyét.
Hüvös helyen, hotól és közvetlen napfénytól távol tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek):
Kezelni az ellátás.
Tárolni szellőző és el a hőforrások, hogy tartsa a fagyasztás
Tartsa a tartályt jól zártan.

SZAKASZ8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Az alábbi összetevőkhöz kapcsolódóan:
nátrium-hidroxid:-
TLV: 2 mg/m (felső érték) (ACGIH-2004).

1-Hydroxyethane Diphosphonic acid nátrium só oldat:
DNEL

Fogyasztó: 6,5 mg/kg testtömegkilogramm/nap orális hosszú távú, szisztémás hatások

PNEC
Édesvízi 0.136 mg/l
A tengervíz 0.0136 mg/l
Édesvízi üledékek 59 mg/kg dw
Tengervíz üledékek 5.9 mg/kg dw
96 mg/kg orólt dw
Szennyvízkezelés 20 mg/l
Szóbeli (másodlagos mérgezés) 12 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelo muszaki ellenorzés:

Foglalkozásszeru felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek):

Nem tervezett különleges ellenőrzések



Egyéni védelmi intézkedések:

(a) Szem / arc védelme

Normál alkalmazási körülmények között nem szükséges.

(b) Bor védelme

(i) kéz védelme

A tiszta termék használata során viseljen vegyszerekkel szemben ellenálló védőkesztyűt (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)

(ii) Egyéb

A tiszta termék használata során viseljen a bört védő ruházatot.

(c) Légzésvédelem

Használja a megfelelő, légutakat védő felszerelést (EN 141)

(d) Termikus veszélyek

Nincs veszély

Környezeti expozíció veszélye:

Az alábbi összetevőkhöz kapcsolódóan:

1-Hydroxyethane Diphosphonic acid nátrium só oldat:

Szemvédelem:

Oldalsó védelemmel rendelkező szemüveg.

Bőrvédelem:

Ruhát, hogy garantálja a teljes védelmet a bőrt.

Kézvédelem:

Védőkesztyű használata teljes védelem biztosításához.

Légutak védelme:

Ahol a szellőzés elégtelen vagy hosszan tartó expozíció használja a légzőszervek védelme.

Egy megfelelő eszköz segítségével a gőzök, permet vagy aeroszol képződés esetén

Légzésvédelem.

Termikus kockázatok:

Nem áll rendelkezésre információ.

Dell környezeti expozíció ellenőrzések/utasítások:

Nem áll rendelkezésre információ.

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai és kémiai jellemzők	Érték	Meghatározás módja
Külső jellemzők	színtelen	
Szag	jellemző	
Szagküszöbérték	nem meghatározva	
pH-érték	12,2 +/- 1 sol. 1%	
Olvadáspont/fagyáspont	/ - < 0	
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	100° C	
Lobbanáspont	ininfiammabile	ASTM D92
Párolgási sebesség	nem meghatározva	
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	nem meghatározva	
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	nem meghatározva	
Gőznyomás	nem meghatározva	
Gőzsűrűség	nem meghatározva	
Relatív sűrűség	1,26 +/- 0,02	
Oldékonyság (oldékonyságok)	alkoholok és glikolok	
Vízoldékonyság	minden oldatban oldható	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nem meghatározva	
Öngyulladási hőmérséklet	nem meghatározva	
Bomlási hőmérséklet	nem meghatározva	
Viszkozitás	nem meghatározva	
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nem meghatározva	
Oxidáló tulajdonságok.	nem elérhető	

9.2. Egyéb információk

Nincs elérhető adat.

SZAKASZ10. Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Az alábbi összetevőkhöz kapcsolódóan:
1-Hydroxyethane Diphosphonic acid nátrium só oldat:
Normál körülmények között stabil

10.2. Kémiai stabilitás

Megfelelo használat és tárolás esetén nem lép fel veszélyes reakció.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs veszélyes reakció

10.4. Kerülendő körülmények

Alumínium és ötvözetek, ón, ólom és a cink jelenléte. Koncentrált savakkal hevesen reagál

10.5. Nem összeférhető anyagok

Alumínium és annak ötvözetei, ón, ólom és a cink. Koncentrált savakkal hevesen reagál

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem található a szakirodalomban megkérdezett

SZAKASZ11. Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

ATE(mix) oral = 2.694,0 mg/kg

ATE(mix) dermal = 0,0 mg/kg

ATE(mix) inhal = 67,1 mg/l/4 h

- (a) akut toxicitás nem alkalmazható
- (b) borkorrózió/borirritáció Maró hatású termék: súlyos égési sérüléseket és szemkárosodást okozhat.
- (c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció Maró hatású termék: súlyos égési sérüléseket és szemkárosodást okozhat.
- (d) légzőszervi vagy borszenzibilizáció nem alkalmazható
- (e) csírasejt-mutagenitás nem alkalmazható
- (f) rákkeltő hatás nem alkalmazható
- (g) reprodukciós toxicitás nem alkalmazható
- (h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) nem alkalmazható
- (i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) nem alkalmazható
- (j) aspirációs veszély nem alkalmazható

Az alábbi összetevőkhöz kapcsolódóan:

Nátrium sója a sav etilendiammintretracetico:

LD50, a szobeli: Guinea pig: > 3000 g / kg

LC50 belélegezve/óra: aeroszolok formájában a termék Légúti irritációt okozhat.

LD50/bőrön:

-Elsődleges bőr irritáció: irritáló

-Elsődleges irritációját, a nyálkahártyák: irritáló

-További útmutatást: táplálékfelvétel tud okoz a kelátképző keletkező kalcium és a magnézium hiány

Rákkeltő: EDTA Na azt mutatták, nincs carcinogenes hatása. Mutagenitás: nem mutagén hatás.

Reprodukciót: csak a nagy mennyiségű születési okozna

LD50 Dermális (patkány vagy nyúl) (mg/kg testsúly) =2000

nátrium-hidroxid:-

A KITETTSÉG: az anyag bejuthat a test, az aeroszol belélegzése és lenyelése.

INHALÁCIÓ kockázata: párolgás, 20 c-on elhanyagolható; káros koncentrációja aereodisperse részecskék is gyorsan elérhető.

Rövid távú expozíció hatásai: maró hatású. Az anyag a verycorrosiva számára a szemet, a bőrt és a légzőrendszert. Maró anyag, lenyelve. Aeroszol belélegzése az anyag okozhat tüdőödéma (lásd: Megjegyzés).

ISMÉTELT expozíció, illetve a hosszú távú hatások ismételt vagy hosszan tartó bőr okozhat bőrgyulladás.

AKUT veszélyek, tünetek INHALÁCIÓS maró hatású. Égő érzés. Fájd a torka. Köhögés. Légzési nehézségek. Légszomj. A tünetek késhetnek, (lásd: Megjegyzés).

BŐRRE maró hatású. Bőrpír. A fájdalom. Súlyos bőr égési. Hólyagok.

Maró szemmel. Bőrpír. A fájdalom. Homályos látás. Súlyos a mély égések.

LENYELÉS: maró hatású. Égő érzés. Hasi fájdalom. Sokk vagy az összeomlás.

N-O-T és az expozíciós határértéket bármikor expozíció nem szabad túllépni. Tünete tüdő ödéma gyakran fordul elő, mielőtt néhány óra, és súlyosbítja, fizikai erőfeszítés. Ezért vannak alapvető többi és orvosi megfigyelés.

SZAKASZ12. Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Az alábbi összetevőkhöz kapcsolódóan:

Nátrium sója a sav etilendiammintretracetico:

Ecotoxicit: Ittiotoxicit: LC50: h > 500 mg/l/96.

Mérgező a Daphnia: EC50/algák: > 500 mg/l/12:0 am

nátrium-hidroxid:-

Ez az anyag lehet a környezetre; Különös figyelmet kell fordítani a vízi szervezetekre.

A munkamódszerek, elkerülve, hogy eloszlassa a terméket a környezetben megfelelően használni.

LC100 Leuciscus injekciós kábítószer-használók melanotus213mg hal/L 48, Juhnke et al. (1978), z. Wasser Abwasser Forsch, 11, 161-164 LC50 hal, Leuciscus injekciós kábítószer-használók, melanotus189mg/L 48, Juhnke et al. (1978), z. Wasser Abwasser Forsch, 11, 161-164

1-Hydroxyethane Diphosphonic acid nátrium só oldat:

A munkamódszerek, elkerülve, hogy eloszlassa a terméket a környezetben megfelelően használni.

Végpont: LC50 fajok: mg/l-h hal-368 időtartama: 96

A terméket a meghatározott munkagyakorlat szerint használja, elkerülve ezzel a szennyező anyagok környezetbe jutását.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Az alábbi összetevőkhöz kapcsolódóan:

Nátrium sója a sav etilendiammintretracetico:

Részben az OECD teszt alapján biológiailag lebontható

-BOI5: 50 mg O2/g

-Tőkehal: 260 mg O2/g

1-Hydroxyethane Diphosphonic acid nátrium só oldat:

Nincs elérhető információ

12.3. Bioakkumulációs képesség

Az alábbi összetevőkhöz kapcsolódóan:

Nátrium sója a sav etilendiammintretracetico:

Egyik sem-ből felgyülemelő alkatrészek

1-Hydroxyethane Diphosphonic acid nátrium só oldat:

Nincs elérhető információ

12.4. A talajban való mobilitás

Az alábbi összetevőkhöz kapcsolódóan:

1-Hydroxyethane Diphosphonic acid nátrium só oldat:

Nincs elérhető információ

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyag/keverék NEM tartalmaz PTB/vPvB anyagokat a 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete szerint

12.6. Egyéb káros hatások

Nincs káros hatása

2006/907 - 2004/648/EK rendelet

Az (I) felületaktív anyag (ok) (k) ebben a készítmény megfelel (nek) megfelel (i) a biológiai lebomlási kritériumoknak szabályzatban lefektetett EC / 648/2004 és tisztítószerrekről szóló. Összes alátámasztó adatot rendelkezésére kell bocsátani, hogy az illetékes hatóságok a tagállamok és lesz, és közvetlen kérésükre vagy kérésére a tisztítószer gyártó ezeket a hatásokat.

SZAKASZ13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Az üres tárolóedényt ne használja újra. Ártalmatlanítsa a hatályos előírásoknak megfelelően. A megmaradt terméket az arra jogosult vállalatoknak kell megsemmisíteniük az érvényes előírásoknak megfelelően.

Ha lehetséges, gyűjtse össze. Küldje el az illetékes, ellenőrzött körülmények között működő hulladék-feldolgozó vagy szemétegető telepre. A helyi és nemzeti szabályoknak megfelelően járjon el.

SZAKASZ14. Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

1824

ADR kivétel az alábbi tulajdonságok miatt:

Kombinált csomagok: belső csomagolásként 5 L csomagolásként 30 Kg

Belső csomagolás a vákuumsomagolású vagy fóliázott tálcák esetén: belső csomagolásként 5 L csomagolásként 20 Kg

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály: 8

Címke: 8

Alagútkorlátozási kód : E

Korlátozott mennyiségek : 5 L

EmS : F-A, S-B

14.4. Csomagolási csoport

III

14.5. Környezeti veszélyek

A termék a környezetre nem veszélyes

Tengeri szennyező anyag : Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Az árut kell szállítani, a jármű jogosult a veszélyes áruk szállítására követelmények szerint a jelenlegi kiadás a megállapodás ADR és a vonatkozó nemzeti előírásoknak.

Az árut be kell eredeti csomagolásban, és különben is, a csomagolásban ellenálló anyagból készült, hogy azok tartalmát, és nem okozhatnak veszélyes reakciókat. Pakoló és rakodó embereket a veszélyes áruk ki kell képezni az összes kockázatról, melyek ezen anyagok és minden olyan tevékenységet, amelyeket meg kell tenni a vészhelyzetek esetére



14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

Nem ömlesztett szállításra

SZAKASZ15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

Leg. 1997/03/02 n. 52. (osztályozása, csomagolása és címkézése a veszélyes anyagok). 14/3/2003 törvényerejű rendelet n. 65 (osztályozása, csomagolása és címkézése a veszélyes készítmények). Leg. 2002/02/02 n. 25. (kapcsolatos kockázatok munkájuk során vegyi anyagokkal). Miniszteri rendelet Dolgozzon 26/02/2004 (foglalkozási expozíciós határértékek); Miniszteri rendelet 2007/03/04 (irányelv végrehajtása nem. 2006/8 / EK). Rendelet (EK) n. 1907/2006 (REACH) rendelet (EK) n. 1272/2008 (CLP) rendelet (EK) 790 / 2009.D.Lgs. Szeptember 21, 2005 n. 238 (Seveso-irányelv Ter).

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonság nem lett értékelve a szolgáltató által.

A biztonsági adatlap, a termék osztályozása és besorolása megfelel a 44/2000. (XII.27.) EüM számú rendelet és módosításainak, valamint a 67/548/EGK az 1999/45/EK számú irányelvekben és az 1907/2006/EK és a 453/2010/EU rendeletben foglaltaknak.

Vonatkozó közösségi joganyagok

REACH rendelet: 1907/2006/EK és módosításai: 987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EU

CLP rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

DSD és DPD-irányelv: 67/548/EGK és 1999/45/EK

Mosó- és tisztítószer rendelet: 648/2004/EK és módosításai

Vonatkozó magyar joganyagok

Kémiai biztonság: a 2005. CXXVII. és 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról; a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet és módosításai; a 25/2000. (IX.30.) EüM–SZCSM együttes rendelet és módosításai.

Munkavédelem: a 2007. évi CLXI. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről.

Hulladék: 98/2001.(VI.15.) Kormányrendelet, és a 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet;

Tűzvédelem: az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról; a 28/2011. (IX.9.) BM rendelet.

SZAKASZ16. Egyéb információk

16.1. Egyéb információk

Korábbiakhoz képest módosított pontok: 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása, 1.4. Sürgősségi telefonszám, 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása, 2.2. Címkézési elemek, 2.3. Egyéb veszélyek, 3.2. Keverékek, 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése, 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése, 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek, 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások, 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések, 8.1. Ellenőrzési paraméterek, 8.2. Az expozíció ellenőrzése, 10.1. Reakciókészség, 10.5. Nem összeférhető anyagok, 10.6. Veszélyes bomlástermékek, 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ, 12.1. Toxicitás, 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság, 12.3. Bioakkumulációs képesség, 12.4. A talajban való mobilitás, 12.6. Egyéb káros hatások, 14.1. UN-szám, 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés, 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok), 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések, 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

GHS leírását lásd a 3. pontban

H302 = Lenyelve ártalmas.

H318 = Súlyos szemkárosodást okoz.

H332 = Belélegezve ártalmas.

H314 = Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H319 = Súlyos szemirritációt okoz.

Az osztályozás a keverék minden összetevőjének figyelembe vételével történt

Főbb referenciák:

1999/45/EK Irányelv

2001/60/EK Irányelv

1272/2008/EK Rendelet

2010/453/EK Rendelet

*** Ez az adatlap érvénytelenít minden korábbi kiadást