

Elkészítés időpontja: 2017. 12. 08.

Felülvizsgálat időpontja: -

Verziószám: 1

Biztonsági adatlap: DEOXID

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

1.1. Termékazonosító

A készítmény azonosítása:

Kereskedelmi név: DEOXID

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai: sampon

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó:

Cleansberg Kft.

2330 Dunaharaszti, Kőrösi u. 2.

Tel.: + 36 24 659 620

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy:






info@cleansberg.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
06 1 476 6464, 06 80 201 199 (0-24 h)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

EC 1272/2008 (CLP) irányelv kritériumai:

-  Veszély, Acute Tox. 3, Lenyelve mérgező.
-  Veszély, Acute Tox. 2, Bőrrel érintkezve halálos.
-  Veszély, Acute Tox. 3, Belélegezve mérgező.
-  Veszély, Skin Corr. 1A, Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
-  Veszély, Eye Dam. 1, Súlyos szemkárosodást okoz.

Az emberi egészségre és a környezetre káros fizikokémiai hatások:

Egyéb veszélyek nincsenek

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogramok:



Veszély

Vészjelzések:

H301+H331 Lenyelve vagy belélegezve mérgező.

H310 Bőrrel érintkezve halálos.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Óvintézkedések:

P262 Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.

P264 A használatot követően alaposan le kell mosni nagy mennyiségű vízzel és szappannal.

Biztonsági adatlap: DEOXID

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt 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.

P361+P364 Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

Különleges utasítások:

Semmi

Tartalmaz

Hydrogen fluoride

Sulphuric acid

Amine, C12-C14 alkyl, ethoxylated

Phosphoric acid

Különleges intézkedések a többször módosított REACH rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

Semmi

2.3. Egyéb veszélyek

vPvB anyagok: Semmi - PBT anyagok: Semmi

Egyéb veszélyek:

Egyéb veszélyek nincsenek









3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

N.A.

3.2. Keverékek

A CLP rendelet és a vonatkozó osztályozás értelmében veszélyesnek minősülő összetevők:

Menny.	Név	Azonosító sz.	Osztályozás
>= 15% - < 30%	Phosphoric acid	Index szám: 015-011-00-6 CAS: 7664-38-2 EC: 231-633-2	 3.2/1B Skin Corr. 1B H314
>= 5% - < 15%	Sulphuric acid	Index szám: 016-020-00-8 CAS: 7664-93-9 EC: 231-639-5 REACH No.: 01-21194588 38-20-0087	 3.2/1A Skin Corr. 1A H314
>= 5% - < 15%	Hydrogen fluoride	Index szám: 009-002-00-6 CAS: 7664-39-3 EC: 231-634-8	 3.2/1A Skin Corr. 1A H314  3.1/2/Oral Acute Tox. 2 H300  3.1/1/Dermal Acute Tox. 1 H310  3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330
>= 0.1% - < 5%	Amine, C12-C14 alkyl, ethoxylated	CAS: 61791-14-8	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.3/1 Eye Dam. 1 H318

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

Biztonsági adatlap: DEOXID

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

A szennyezett ruhaneműt azonnal le kell venni.

AZONNAL ORVOSHOZ KELL FORDULNI!

Azonnal húzzuk le a szennyezett ruházatot és távolítsuk el azt biztonságos módon.

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal mossuk le a bőrfelületet szappannal és bő vízzel.

Szemmel való érintkezés esetén:

Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel öblítsük a szemet elegendő ideig, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk, majd azonnal forduljunk szemészhez!

Védjük a sérült szemet.

Lenyelés esetén:

NE idézzünk elő hányást.

Ne adjunk a betegnek ételt, italt.

Belélegzés esetén:

Ha a beteg szabálytalanul vagy egyáltalán nem lélegzik, lélegeztessük mesterségesen.

Belélegzés esetén azonnal forduljunk orvoshoz, és mutassuk meg a csomagolást vagy a címkét.

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

Semmi

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Baleset vagy rosszullét esetén azonnal forduljunk orvoshoz (ha lehetséges, mutassuk meg a biztonsági adatlapot vagy a használati útmutatót).

Kezelés:

Semmi

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóeszközök:

Víz.

Szén-dioxid (CO₂).

Oltóeszközök, melyeket biztonsági okokból nem szabad használni:

Különösebben egyik sem.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Ne lélegezzük be a robbanás vagy égés során kialakuló gázokat.

Az égés nehéz füstöt termel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Megfelelő légzőkészüléket használjon!

Külön gyűjtse össze az oltáshoz használt vizet. Ezt a vizet nem szabad a csatornába önteni!

A nem károsodott tartályokat helyezze a közvetlen veszély zónáján kívülre, ha ez a művelet biztonságosan kivitelezhető.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőfelszerelést.

Gőznek/pornak/aerosol-nak való kitettség esetén használjon légzőkészüléket.

Gondoskodjon a megfelelő szellőzésről.

Használjon megfelelő légzésvédelmi eszközt.

Nézze át a 7. és 8. pontokban található védelmi intézkedéseket.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy az anyag a földre/föld alá jusson. Akadályozza meg, hogy az anyag vízbe vagy csatornába jusson.

Gyűjtse össze a mosáshoz használt szennyezett vizet és ürítse ki.

Ha gáz szabadul fel, vagy gáz jut a vízvezetékekbe, földbe vagy csatornába, értesítse a felelős hatóságokat.

Biztonsági adatlap:

DEOXID

- A gyűjtéshez megfelelő anyagok: szívóhatású anyag, szerves, homok
- 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai
Bő vízzel mossa meg.
- 6.4. Hivatkozás más szakaszokra
Lásd a 8. és 13. pontokat is

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a gőzök, keverékek belélegzését.
Használjon lokalizált szellőzőrendszert.
Ne használjon olyan üres tartályt, melynek tisztítása még nem történt meg.
Átöntés előtt győződjön meg arról, hogy a tartályokban nincsen maradék összeférhetetlen anyag.
Étkezőhelyiségekbe való belépés előtt le kell venni a szennyezett ruházatot.
Munka közben tilos az étkezés és az ivás!
A javasolt védőfelszereléshez nézze át a 8. pontot.
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
Mindig jól szellőztetett helyen kell tárolni.
Tartsa távol ételtől, italtól és állateledeltől.
Összeférhetetlen anyagok:
Különösebben egyik sem. Lásd a következő, 10. paragrafust is.
A helyiségekre vonatkozó utasítások:
Hűvös és megfelelően szellőztetett.
- 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)
Nincs sajátos felhasználási mód

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- 8.1. Ellenőrzési paraméterek
Phosphoric acid - CAS: 7664-38-2
EU - TWA(8h): 1 mg/m³ - STEL: 2 mg/m³
ACGIH - TWA(8h): 1 mg/m³ - STEL: 3 mg/m³ - Megjegyzések: URT, eye and skin irr
- Sulphuric acid - CAS: 7664-93-9
EU - TWA(8h): 0.05 mg/m³ - Megjegyzések: thoracic fraction
ACGIH - TWA(8h): 0.2 mg/m³ - Megjegyzések: (T), A2(M) - Pulm func
- Hydrogen fluoride - CAS: 7664-39-3
EU - TWA(8h): 1.5 mg/m³, 1.8 ppm - STEL: 2.5 mg/m³, 3 ppm
ACGIH - TWA(8h): 0.5 ppm - STEL: Ceiling 2 ppm - Megjegyzések: Skin, BEI - URT, LRT, skin and eye irr, fluorosis
- DNEL expozíciós határértékek
Sulphuric acid - CAS: 7664-93-9
Szakmunkás: 0.1 03 - Felhasználó: 0.1 03 - Expozíció: Humán belélegzés -
Frekvencia: Rövid távú (akut)
Szakmunkás: 0.05 03 - Felhasználó: 0.05 03 - Expozíció: Humán belélegzés -
Frekvencia: Hosszú távú (ismétlődő)
- PNEC expozíciós határértékek
Sulphuric acid - CAS: 7664-93-9
Cél: Tengervíz - Érték: 0.002 mg/l
Cél: Édesvíz - Érték: 0.0025 mg/l
- 8.2. Az expozíció ellenőrzése
A szem védelme:
Használjon jól illeszkedő védőszemüveget, ne használjon szemlencsét.
A bőr védelme:
A bőr teljes védelmét garantáló ruházatot használjon, pl. pamut, gumi, PVC vagy viton anyagból.

Biztonsági adatlap: DEOXID

A kéz védelme:

Használjon teljes védelmet garantáló, pl. PVC, neoprén vagy gumi anyagból készült kesztyűt.

Légzési óvintézkedések:

Használjon olyan megfelelő légzésvédő eszközt.

Termikus veszélyek:

Semmi

Környezeti kitétségi ellenőrzés:

Semmi

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Semmi

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Megjegyzések
Jelleg és szín:	Folyadék - Transparente	--	--
Szag:	Jellegzetes	--	--
Szagérzékelési határ:	N.A.	--	--
pH:	2	--	--
Olvasási pont/fagyypont:	N.A.	--	--
Kezdő forráspont és forrástartomány:	N.A.	--	--
Gyulladáspon:	N.A.	--	--
Párolgási sebesség:	N.A.	--	--
Szilárd/gáz gyulladáspont:	N.A.	--	--
Az égés vagy robbanás felső/alsó határértéke:		--	--
Gőznyomás:	N.A.	--	--
Gőzsűrűség:	N.A.	--	--
Relatív sűrűség:	1.15 g/cm ³ (20°C)	--	--
Vízben oldhatóság:	Oldható	--	--
Oldhatóság olajban:		--	--
Eloszlási koefficiens (n-oktanol/víz):	N.A.	--	--
Öngyulladás hőmérséklet:	N.A.	--	--
Bomlási hőmérséklet:	N.A.	--	--
Viszkozitás:	N.A.	--	--
Robbanó tulajdonságok:	N.A.	--	--
Oxidáló tulajdonságok:	N.A.	--	--

9.2. Egyéb információk

Tulajdonságok	Érték	Mód:	Megjegyzések
Elegyedés:	N.A.	--	--
Zsírban oldódás:	N.A.	--	--
Vezetés:	N.A.	--	--
Anyagcsoport tulajdonságok	N.A.	--	--

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

Biztonsági adatlap: DEOXID

- 10.1. Reakciókészség
Normál körülmények között stabil
- 10.2. Kémiai stabilitás
Normál körülmények között stabil
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége
Semmi
- 10.4. Kerülendő körülmények
Normál körülmények között stabil.
- 10.5. Nem összeférhető anyagok
Különösebben semmi.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek
Semmi.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
A termékkel kapcsolatos toxikológiai információk:

- a) akut toxicitás
A termék osztályozása: Acute Tox. 3 H301;Acute Tox. 2 H310;Acute Tox. 3 H331
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció
A termék osztályozása: Skin Corr. 1A H314
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció
A termék osztályozása: Eye Dam. 1 H318
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció
Not classified
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- e) csírasejt-mutagenitás
Not classified
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- f) rákkeltő hatás
Not classified
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- g) reprodukciós toxicitás
Not classified
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
Not classified
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)
Not classified
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- j) aspirációs veszély
Not classified
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A termékben talált legfontosabb anyagokkal kapcsolatos toxikológiai információk:

Sulphuric acid - CAS: 7664-93-9

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány = 2140 mg/kg - Megjegyzések: OECD

Teszt: LC50 - Kijutás: Gáz inhaláció - Módosulatok: Patkány = 375 mg/m³

Teszt: LC50 - Kijutás: Gáz inhaláció - Módosulatok: Egér = 0.85 mg/l - Időtartam: 4h

Teszt: LC50 - Kijutás: Gáz inhaláció - Módosulatok: Egér = 0.60 mg/l - Időtartam: 8h

Teszt: LC50 - Kijutás: Gáz inhaláció - Módosulatok: Nyúl = 1.61 mg/l - Időtartam: 7H

Teszt: LC50 - Kijutás: Gőz inhaláció - Módosulatok: Patkány = 0.51 mg/l - Időtartam: 2h

Biztonsági adatlap: DEOXID

- Teszt: LC50 - Kijutás: Gőz inhaláció - Módosulatok: Egér = 0.32 mg/l - Időtartam: 2h
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció:
Teszt: Marja a bőrt Pozitív
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:
Teszt: Marja a szemet Pozitív
- e) csírsejt-mutagenitás:
Teszt: Mutagenézis - Kijutás: Inhaláció - Módosulatok: Patkány Negatív 150 ppm -
Időtartam: 90D
- Amine, C12-C14 alkyl, ethoxylated - CAS: 61791-14-8
- a) akut toxicitás:
Teszt: LD50 - Kijutás: Szájon át - Módosulatok: Patkány > 500 mg/kg - Forrás:
Bibliography
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció:
Teszt: Irritálja a bőrt - Kijutás: Bőr Negatív
Teszt: Irritálja a bőrt - Kijutás: Bőr - Módosulatok: Nyúl Negatív - Forrás: Bibliography
Teszt: Marja a szemet - Módosulatok: Nyúl Pozitív - Forrás: Bibliography
Teszt: GPMT - Kijutás: Bőr - Módosulatok: PORCELLINO Negatív
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció:
Teszt: Marja a szemet Pozitív
- Méreg képződési dinamika, anyagcsere és osztódás:
Teszt: INGESTIONE - Kijutás: Szájon át Pozitív
- Phosphoric acid - CAS: 7664-38-2
LD50 (RABBIT) SKIN: 2740 MG/KG

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A megfelelő gyakorlati tapasztalatok alapján kell alkalmazni és el kell kerülni, hogy a termék a környezetet szennyezze.

Nincs környezeti veszélyekre osztályozva

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Sulphuric acid - CAS: 7664-93-9

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish = 16-28 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések: pH 3,25-3,5

Végpont: 4 - Módosulatok: Fish = 0.025 mg/l

Végpont: EC50 - Módosulatok: Daphnia > 100 mg/l - Időtartam h: 48 - Megjegyzések: Daphnia magna - OECD 202

Végpont: 4 - Módosulatok: Daphnia = 0.15 mg/l - Megjegyzések: Daphnia magna

Végpont: ERC50 - Módosulatok: Algae > 100 mg/l - Időtartam h: 72

Amine, C12-C14 alkyl, ethoxylated - CAS: 61791-14-8

a) Akut vízi toxicitás:

Végpont: LC50 - Módosulatok: Fish > 1 mg/l - Időtartam h: 96 - Megjegyzések:

Leuciscus idus (DIN 38412 part 15)

Végpont: LC50 - Módosulatok: Daphnia > 10 mg/l - Megjegyzések: Daphnia magna (DIN 38412 part 11)

c) Bakteriális toxicitás:

Módosulatok: 4 > 1000 mg/l - Megjegyzések: DEV-L2

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Semmi

N.A.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biztonsági adatlap: DEOXID

- N.A.
12.4. A talajban való mobilitás
N.A.
12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
vPvB anyagok: Semmi - PBT anyagok: Semmi
12.6. Egyéb káros hatások
Semmi

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- 13.1. Hulladékkezelési módszerek
Amennyiben lehetséges vissza kell nyerni. Hivatalos hulladékfeldolgozó berendezéssel felszerelt gyűjtőbe v. ellenőrzött porlasztóba kell eljuttatni. Az érvényben levő helyi és országos rendelkezések értelmében kell eljárni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk



- 14.1. UN-szám
ADR-UN Number: 2927
IATA-UN Number: 2927
IMDG-UN Number: 2927
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
ADR-Shipping Name: SZERVES FOLYADÉK, MÉRGEZŐ, MARÓ HATÁSÚ, ÁRTALMAS AZ EGÉSZSÉGRE (hydrogen fluoride, phosphoric acid, orthophosphoric acid)
IATA-Shipping Name: SZERVES FOLYADÉK, MÉRGEZŐ, MARÓ HATÁSÚ, ÁRTALMAS AZ EGÉSZSÉGRE (hydrogen fluoride, phosphoric acid, orthophosphoric acid)
IMDG-Shipping Name: SZERVES FOLYADÉK, MÉRGEZŐ, MARÓ HATÁSÚ, ÁRTALMAS AZ EGÉSZSÉGRE (hydrogen fluoride, phosphoric acid, orthophosphoric acid)
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)
ADR-Class: 6.1
ADR - Veszély azonosító szám: 68
IATA-Class: 6.1
IATA-Label: 6.1 + 8
IMDG-Class: 6.1
- 14.4. Csomagolási csoport
ADR-Packing Group: II
IATA-Packing group: II
IMDG-Packing group: II
- 14.5. Környezeti veszélyek
ADR-környezetszennyező: Nem.
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
ADR-Subsidiary risks: 8
ADR-S.P.: 274
ADR-Szállítási kategória (Alagútkorlátozási kód): 2 (D/E)
IATA-Passenger Aircraft: 653

Biztonsági adatlap: DEOXID

IATA-Subsidiary risks:	8
IATA-Cargo Aircraft:	660
IATA-S.P.:	A4 A137
IATA-ERG:	6C
IMDG-EmS:	F-A , S-B
IMDG-Subsidiary risks:	8
IMDG-Stowage and handling:	Category B SW2
IMDG-Segregation:	-

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás
N.A.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

98/24/EK irányelv (A munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelme)
2000/39/EK irányelv (Munkahelyi expozíciós határértékek)
1907/2006/EK (REACH) szabályozás
1272/2008/EK (CLP) szabályozás
790/2009/EK (ATP 1 CLP) szabályozás és 758/2013/EU (EÚ)2015/830 szabályozás
286/2011/EU (ATP 2 CLP) szabályozás
618/2012/EU (ATP 3 CLP) szabályozás
487/2013/EU (ATP 4 CLP) szabályozás
944/2013/EU (ATP 5 CLP) szabályozás
605/2014/EU (ATP 6 CLP) szabályozás
2015/1221/EU (ATP 7 CLP) szabályozás

Korlátozások a tartalmazott termékkel vagy anyaggal kapcsolatban, a többször módosított 1907/2006 (EC) (REACH) rendelet XVII. mellékletének megfelelően:

A termékkel kapcsolatos megkötések:

Korlátozás 3

A termékben található anyagokkal kapcsolatos megkötések:

Nincs korlátozás.

Ahol alkalmazható, a következő szabályzat az irányadó:

Tanács 2012/18/EU irányelve (Seveso III)

Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete (a mosó- és tisztítószerkekről).
2004/42/EK irányelv (illékony szerves vegyületek)

A 2012/18/EK irányelvhez kötődő rendelkezések (Seveso III):

Seveso III. kategória az 1. melléklet 2. rész szerint

A termék kategóriába tartozik: H2

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek a keverékre.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. bekezdésben használható szöveg:

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H300 Lenyelve halálos.

H310 Bőrrel érintkezve halálos.

H330 Belélegezve halálos.

H302 Lenyelve ártalmas.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Biztonsági adatlap: DEOXID

Veszélyességi osztály és veszélyességi kategória	Kód	Leírás
Acute Tox. 1	3.1/1/Dermal	Akut toxicitás (bőrön át), kategória 1
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Akut toxicitás (bőrön át), kategória 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Akut toxicitás (belélegzéssel), kategória 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Oral	Akut toxicitás (szájon át), kategória 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Akut toxicitás (belélegzéssel), kategória 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akut toxicitás (szájon át), kategória 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akut toxicitás (szájon át), kategória 4
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Bőrmarás, kategória 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Bőrmarás, kategória 1B
Eye Dam. 1	3.3/1	Súlyos szemkárosodás, kategória 1

Az előző kiadás módosított bekezdései:

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása
3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk
6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál
8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem
11. SZAKASZ: Toxikológiai információk
12. SZAKASZ: Ökológiai információk
14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk
15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk
16. SZAKASZ: Egyéb információk

A keverékek tekintetében az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerinti osztályozás és az osztályozás származtatására alkalmazott eljárás:

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás	Osztályozási eljárás
Acute Tox. 3, H301	Számítási módszer
Acute Tox. 2, H310	Számítási módszer
Acute Tox. 3, H331	Számítási módszer
Skin Corr. 1A, H314	Vizsgálati adatok alapján (pH)
Eye Dam. 1, H318	Vizsgálati adatok alapján (pH)

Ezt a dokumentumot olyan szakember készítette, aki ezzel kapcsolatban megfelelő képzést kapott
Főbb bibliográfiai források:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
Nostrand Reinold

A közzétett információk a fent jelzett időpontban rendelkezésünkre álló ismeretekre alapulnak.
Kizárólag a megjelölt termékre vonatkoznak és nem képeznek különösebb minőségi garanciát.

A felhasználónak kötelessége megbizonyosodni ezen információk helyessége és teljessége felől, az
egyéni felhasználásnak megfelelően.

Ez az adatlap minden előzetes adatlapot érvénytelenít és helyettesít.

ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai
Megállapodás.

CAS: Kémiai Nyilvántartó Szolgálat (az Amerikai Kémiai Társaság részlege).

CLP: Osztályozás, Címkezés, Csomagolás.

Biztonsági adatlap: DEOXID

DNEL:	Származtatott hatásmentes szint.
EINECS:	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.
GefStoffVO:	Veszélyes Anyagok Német Szabályzata.
GHS:	Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkezésének Egyetemes Harmonizált Rendszere.
IATA:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség.
IATA-DGR:	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség - Veszélyes Anyagok Előírásai.
ICAO:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet.
ICAO-TI:	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet Műszaki Utasítása.
IMDG:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe.
INCI:	A Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana.
KSt:	Robbanási együtttható.
LC50:	Közepes halálos koncentráció
LD50:	Közepes halálos dózis
PNEC:	Becsült Hatásmentes Koncentráció
RID:	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
STEL:	Rövid Távú Expozíciós Érték
STOT:	Célszervi Toxicitás.
TLV:	Küszöbérték.
TWA:	Időarányosan súlyozott átlag
WGK:	Vízveszélyeztetési osztály.