

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

### 1.1. Termékazonosító

Termék forma	: Keverék
Termék kereskedelmi megnevezése	: Securit krétamarker tisztító folyadék /SECCLEAN-KL
Termék cikkszám	: SECCLEAN-KL/SECCLEAN-GR

### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

#### Releváns azonosított felhasználás

Fő felhasználási terület	: Ipari
Az anyag/keverék felhasználása	: Részletes leírásért lásd a termékinformációt.

#### Ellenjavallt felhasználás

Nincsenek további információk.

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Gyártó/Szállító

Vermes BV  
Katernstraat 1  
1321 NC, Almere - The Netherlands  
T +31 36 5313 554 - F +31 36 5316 988

#### Forgalmazó cég neve és címe:

Arazástechnika Kft.  
1116 Budapest, Fehérvári u. 144.  
Telefon : +36 30 324 8390

### 1.4. Sürgősségi telefonszám:

#### Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat Budapest (ETTSZ):

Tel: 06 (80) 20 11 99

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag / keverék osztályozása

#### Osztályozás a 1272/2008 EK rendelet szerint [CLP]

Bőr irritáció (Skin Corr. 1A)  
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

A besorolási kategóriákat és H mondatok teljes szövegét: lásd a 16. szakaszban

#### Káros fizikai-kémiai, emberi egészség és környezeti hatások

Nincsenek további információk

#### Címkézés a 1272/2008 EK rendelet [CLP] szerint

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)

:



GHS05

Figyelmeztetés (CLP)	: Veszély
Figyelmeztető mondatok (CLP)	: H314 – Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P280 – Viseljen védőkesztyűt / védőruházatot / szemvédőt / arcvédőt. P260 – Ne lélegezze be a port / füstöt / gázt / gőzöket / permetet P303 - <b>Bőrre vagy hajra kerülés esetén:</b> Óvatosan öblítsük le vízzel. A szennyezet ruhadarabot is öblítse le bő vízzel és szappannal.

P305 – **Szembe kerülés esetén:** Ha kontakt lencsét visel, amennyiben ez könnyen elvégezhető. Ezután forduljon orvoshoz, vagy a Toxikológiai Szolgálatot.  
 P301+P330+P331+P310+P321 – Lenyelés esetén: Ne szakítsa meg a hányást. Forduljon orvoshoz, vagy a Toxikológiai Szolgálathoz.  
 P363 – A szennyezet ruházatot mossa ki mielőtt újra használná.

### 2.3. Egyéb veszélyek

Nincsenek további információk

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.1. Anyag

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverék

Név	Termékazonosító	% w/w	67/548/EEC irányelv szerinti osztályozás
Glutamic acid N,N-diacetic acid, tetrasodium salt	(CAS No) 51981-21-6 (EC no) 257-573-7 (REACH-no) 01-2119493601-38	5 - 15	Nincs besorolva
Alcohol(C13)EO(*-*)	(CAS No) 24938-91-8 (REACH-no) Polymer	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41
D-Glucopyranose, oligomeric, C8-10 glycosides	(CAS No) 68515-73-1 (EC no) 500-220-1 (REACH-no) 01-2119488530-36	1 - 5	Xi; R41
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts	(CAS No) 61789-40-0 (EC no) 263-058-8 (REACH-no) Pre-registered	1 - 5	Xi; R36
Sodium hydroxide	(CAS No) 1310-73-2 (EC no) 215-185-5 (EC index no) 11-002-00-6 (REACH-no) 01-2119457892-27	1 - 5	C; R35
Név	Termékazonosító	% w/w	Az EK 1272/2008 [CLP] rendelet szerinti osztályozás
Glutaminsav N,N-Dieetsav, Tetranátrium-só	(CAS No) 51981-21-6 (EC no) 257-573-7 (REACH-no) 01-2119493601-38	5 - 15	Nincs besorolva
Alkohol (C13)EO(*-*)	(CAS No) 24938-91-8 (REACH-no) Polymer	1 - 5	Akut toxicitás 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
D-Glükopiranoz, Oligomer, C8-10 Glikozidok	(CAS No) 68515-73-1 (EC no) 500-220-1 (REACH-no) 01-2119488530-36	1 - 5	Szemkárosodás 1, H318
1-Propánaminium, 3-Amino-N-(Carboximetil)-N,N-Dimetil-, N-Kókuszcil származékok, Hidroxidok, belső sók	(CAS No) 61789-40-0 (EC no) 263-058-8 (REACH-no) Előregisztrálva	1 - 5	Szem irritáció 2, H319
Nátrium-hidroxid	(CAS No) 1310-73-2 (EC no) 215-185-5 (EC index no) 11-002-00-6 (REACH-no) 01-2119457892-27	1 - 5	Fémekre korrozív hatású lehet 1, H290 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. 1A, H314 Súlyos szemkárosodást okoz 1, H318

Az R-és H mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

#### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

##### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegély nyújtási intézkedések belélegzés esetén : Biztosítani kell a friss levegőt és az áldozat pihenését. Azonnal orvoshoz kell fordulni.  
Elsősegély nyújtási intézkedések bőrre jutás után: : Mossa le a bőrfelületet szappanos vízzel, majd meleg vízzel öblítse le.  
:Távolítsa el az érintett ruházatot, majd mossa ki szappannal és vízzel, majd meleg vízzel öblítse ki. Forduljon orvoshoz.
- Elsősegély nyújtási intézkedések szembe kerülés esetén : Bő vízzel azonnal ki kell öblíteni. Azonnal forduljon orvoshoz.  
Elsősegély nyújtási intézkedések lenyelés esetén : A száját ki kell öblíteni. Nem kell hánytatni a maró hatás miatt. Fel kell keresni a kórházat.

##### 4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nincsenek további információk

##### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincsenek további információk

#### 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

##### 5.1. Oltóanyag

Nincsenek további információk

##### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Reakciókészség: : Termikus bomlást generál: Maró hatású gőzök

##### 5.3 Tűzoltási eljárások:

- Óvintézkedések tűz esetén : Vigyázzon, amikor bármilyen vegyi tüzet küzd.  
Tűzvédelmi utasítások : Használjon vízpermetet a tárolt tartályok hűtésére.  
Védelem a tűzoltás során : Nem szabad tüzet oltani megfelelő védőfelszerelés nélkül, beleértve a légzésvédelmet is.

#### 6. SZAKASZ: Intézkedések baleset esetén

##### 6.1. Személyi óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések :A kiöntést megfelelően képzett személyzetnek kell elvégeznie, a légzőszervek és a szemek megfelelő védelme mellett.

##### 6.1.1. A nem vészhelyzeti személyzet részére

Nincsenek további információk

##### 6.1.2. Sürgősségi résztvevőknek

Nincsenek további információk

##### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Meg kell akadályozni a csatornába és a természetes vizekbe való bejutást. Haladéktalanul értesítse a hatóságokat, ha a keverék bejut a csatornába vagy természetes vizekbe.

##### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Megtisztítás módszerei: A kiömlött anyagokat gyűjtsük össze és helyezzük el megfelelő tárolóedénybe.

##### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nincsenek további információk

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések Amennyiben az oldat szembe, bőrre, vagy ruházatra kerül, gondoskodjon annak mielőbbi eltávolításáról. Jól szellőző helységben alkalmazza. Kerülje az összes felesleges expozíciót.

Higiéniiai előírások : Élelmiszertől, italtól és az állati takarmánytól tartsa távol. Tartsa be a mindenkor érvényes higiénias szabályokat. Mindenképp szappanos vízzel mosson kezet mielőtt enne, inná, vagy dohányozna. A munkavégzés befejeztével annak helyét is tisztítsa meg szappanos vízzel.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenségeket is

Tárolási feltételek : Csak eredeti csomagolásban, hűvös, jól szellőző helyen tárolja. A tartályt tartsa zárva, ha nem használja. Ne tárolja korrodáló fémben.

### 7.3. Speciális felhasználás (felhasználások)

Nincsenek további információk

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Kontroll paraméterek

Nátrium-hidroxid (1310-73-2)		
Ausztria	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (einatebare Fraktion)
Ausztria	MAK Short time value (mg/m <sup>3</sup> )	4 mg/m <sup>3</sup> max. 8x5 min./Schicht (einatebare Fraktion) (gemessen als Momentanwert)
Belgium	Limit value (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Belgium	Remark (BE)	M
Franciaország	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Olaszország - Portugália - USA ACGIH	ACGIH Ceiling (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
USA NIOSH	NIOSH REL (ceiling) (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>

Nátrium-hidroxid (1310-73-2)		
Spanyolország	VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Svájc	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Svájc	VME (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Egyesült Királyság	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Finnország	HTP-arvo (15 perc)	2 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

**Kéz védelem:** Megfelelő kesztyűt kell viselni, amely ellenáll a kémiai behatolásnak. Vegyszerálló PVC-kesztyűt viseljen, amely megfelel az EN 374 szabványnak (vagy azzal egyenértékű európai szabványnak)

**Szem védelem:** Vegyi szemüveg vagy arcvédő védőszemüveg szükséges.

Használjon védőszemüveget az EN 166 szabvány szerint, amely védelmet nyújt a folyadék fröccsenése ellen

**Bőr- és testvédelem:** Megfelelő védőruházatot kell viselni. Az EN 943 szabvány 2. részének megfelelő legyen a védőruházat

**Légzésvédelem:** Megfelelő légzőkészüléket (por, permet ellen) kell használni, ha a levegőben részecskék keletkeznek a folyadék használatokor. Teljes / fél / negyed arc maszkok (DIN EN 136/140)



Egyéb információ

Használat közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon! Biztosítani kell a helyiségben a megfelelő szellőztetést.

#### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

##### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot	Folyadék
Szín	Sárgától borostyán színig.
Szag	Citrom
Szag küszöbérték	Nincs adat
pH	kb. 11,5
Relatív párolgási sebesség (butil-acetát = 1)	Nincs adat
Olvadáspont	Nincs adat
Fagyáspont	-10 °C
Forráspont	kb. 100 °C
Lobbanáspont	Nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	Nincs adat
Bomlási hőmérséklet	Nincs adat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	Nincs adat
Gőznyomás	Nincs adat
Relatív gőz sűrűség 20 °C-on	Nincs adat
Relatív sűrűség	Nincs adat
Sűrűség	kb. 1,11 kg/l
Oldhatóság	Víz: 100 %
Kinematikus viszkozitás	Nincs adat
Dinamikus viszkozitás	Nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	Nincs adat
Robbanási határértékek	Nincs adat

##### 9.2. Egyéb információk

Nincsenek további információk

#### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

Hő bomlást generál: Maró hatású (korrozív) gőzök

##### 10.2. Kémiai stabilitás

Nincsenek további információk

##### 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Nincsenek további információk

##### 10.4. Kerülendő körülmények

Nincsenek további információk

##### 10.5. Összeférhetetlen anyagok

Kerülje a kontaktust: lúgokkal és az alumíniummal

##### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Hő bomlást generál: Maró hatású gőzök.

#### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás Maró hatású / Korrozív

##### Alkohol (C13)EO(\*-\*) (24938-91-8)

ATE CLP (orális)	500,000 mg/tesztömeg kg
------------------	-------------------------

Felülvizsgálat dátuma: 23/09/2015

Kiadás dátuma: 07/02/2013

Verzió: 6.01

Bőr korrózió / irritáció	Égési sérülést okoz: pH kb. 11,5
Súlyos szem károsodás / szem irritáció	Súlyos szem károsodás: 1-es kategória, implicit, pH: kb. 11,5
Légúti vagy bőr szenzibilizáció	Maró
Csírasejt mutagenitás	Nincs elérhető adat
Rákkeltő hatás	Nincs elérhető adat
Reprodukciós toxicitás	Nincs elérhető adat
Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)	Nincs elérhető adat
Célszervi toxicitás (ismételt expozíció)	Nincs elérhető adat
Aspirációs veszély	Nincs elérhető adat

#### 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

##### 12.1. Toxicitás

Nincsenek további információk

##### 12.2. Megmaradás és lebonthatóság

Transzlin +	
Megmaradás és lebonthatóság	Biológiailag lebontható.

##### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincsenek további információk

##### 12.4. Talajban való mobilitás

Nincsenek további információk

##### 12.5. A PBT és a vPvB értékelésének eredményei

Nincsenek további információk

##### 12.6. Other adverse effects

Nincsenek további információk

#### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

##### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék): A helyi vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően, biztonságos módon kell ártalmatlanítani a keletkezett hulladékot

#### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Az ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint.

##### 14.1. UN (United Nations) / ENSZ Szám

ENSZ-szám (ADR)	:	3267
ENSZ-szám (IMDG)	:	3267
ENSZ-szám.(IATA)	:	3267
ENSZ-szám ADN)	:	3267
ENSZ-szám (RID)	:	3267

#### 14.2. UN (United Nations) / ENSZ Megfelelő szállítási név

Megfelelő szállítási név <b>(ADR)</b> (maró hatású, folyékony, lúgos, organikus)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
Megfelelő szállítási név <b>(IMDG)</b> (maró hatású, folyékony, lúgos, organikus)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
Megfelelő szállítási név <b>(IATA)</b> (maró hatású, folyékony, lúgos, organikus)	Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.
Megfelelő szállítási név <b>(ADN)</b> (maró hatású, folyékony, lúgos, organikus)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
Megfelelő szállítási név <b>(RID)</b> (maró hatású, folyékony, lúgos, organikus)	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
Megfelelő szállítási név <b>(ADR)</b> (maró hatású, folyékony, lúgos, organikus)	UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Nátrium-hidroxid), 8, III, (E)
Megfelelő szállítási név <b>(IMDG)</b> (maró hatású, folyékony, lúgos, organikus)	UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S., 8, III

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály/osztályok

##### ADR

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR) : 8  
Veszélyt jelző címkék (ADR) : 8



##### IMDG

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : 8  
Veszélyt jelző címkék (IMDG) : 8



##### IATA

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA) : 8  
Veszélyt jelző címkék (IATA) : 8



##### ADN

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN) : 8  
Veszélyt jelző címkék (ADN) : 8



**RID**

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID) : 8

Veszélyt jelző címkék (RID) : 8

**14.4. Csomagolási csoport**

Csomagolási csoport (ADR) : III  
Csomagolási csoport (IMDG) : III  
Csomagolási csoport (IATA) : III  
Csomagolási csoport (ADN) : III  
Csomagolási csoport (RID) : III

**14.5. Környezeti veszélyek**

Veszélyes a környezetre :Nem  
Tenger szennyező :Nem  
Egyéb információ Távolítsa el a kiömlött folyadékot , vagy kisebb szivárgásokat ha lehetséges, szükségtelen kockázat nélkül

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Különleges szállítási óvintézkedések: A járművezető ne próbálja meg oltani a tüzet.. Dohányzás és nyílt láng használata tilos!, A veszélyes területektől tartsa távol az ott tartózkodókat., A VÉSZHELYZETRŐL ÉRTESÍTSE A RENDŐRSÉG ÉS A TŰZOLTÓSÁGOT!

**-Szárazföldi szállítás**

Osztályozási kód (ADR) : C7  
Különleges rendelkezések (ADR) : 274  
Korlátozott mennyiség (ADR) : 5L  
Kivételes mennyiségek (ADR) : E1  
Csomagolási utasítások (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Vegyes csomagolási rendelkezések (ADR) : MP19  
Hordozható tartály és ömlesztett tartály utasítások (ADR) : T7  
Hordozható tartály és ömlesztettáru-konténer speciális rendelkezések (ADR) : TP1, TP28  
Tartály kód (ADR) : L4BN  
Jármű tartálykocsihoz : AT  
Közlekedési kategória (ADR) : 3  
Különleges szállítási feltételek - Csomagok (ADR) : V12



Veszélyazonosító szám (Kemler szám) : 80  
Narancssárga táblák :



Alagútkorlátozó kód (ADR) : E  
EAC kód : 2X  
APP kód : B

#### - Tengeri szállítás

Különleges rendelkezések (IMDG) : 223, 274  
Korlátozott mennyiség (IMDG) : 5 l  
Kivételes mennyiségek (IMDG) : E1  
Csomagolási utasítások (IMDG) : P001, LP01  
IBC csomagolási utasítások (IMDG) : IBC03  
Tartály utasítások (IMDG) : T7  
Tartály speciális rendelkezések (IMDG) : TP1, TP28  
EMS-szám. (Tűz) : F-A  
EMS-szám. (Kiömlés) : S-B  
Raktározási kategória (IMDG) : A

#### - Légi szállítás

PCA Elhagyott mennyiségek (IATA) : E1  
PCA korlátozott mennyiség (IATA) : Y841  
PCA korlátozott mennyiség max nettó mennyiség (IATA): 1 L  
PCA csomagolási utasítás (IATA) : 852  
PCA max nettó mennyiség (IATA) : 5L  
CAO csomagolási utasítások (IATA) : 856  
CAO max nettó mennyiség (IATA) : 60L  
Különleges rendelkezések (IATA) : A3  
ERG kód (IATA) : 8L

#### - Belvízi szállítás

Osztályozási kód (ADN) : C7  
Különleges rendelkezések (ADN) : 274  
Korlátozott mennyiség (ADN) : 5 l  
Kivételes mennyiség (ADN) : E1  
A szállítás megengedett (ADN) : T  
Szükséges felszerelés (ADN) : PP, EP  
Kék kúpok / lámpák száma (ADN) : 0  
Tilos a szállítás (AND) : Nem  
Nem tartozik az ADN-hez: Nem

#### - Vasúti szállítás

Osztályozási kód (RID) : C7  
Különleges rendelkezések (RID) : 274  
Korlátozott mennyiség (RID) : 5L  
Kivételes mennyiségek (RID) : E1  
Csomagolási utasítások (RID) : P001, IBC03, LP01, R001  
Vegyes csomagolási előírások (RID) : MP19  
Hordozható tartályok és ömlesztettáru-tartályok (RID) : T7  
Hordozható tartály és ömlesztettáru-tartály különleges előírások (RID) : TP1, TP28  
RID tartályok tartály kódjai (RID) : L4BN  
Közlekedési kategória (RID) : 3  
Különleges szállítási feltételek - Csomagok (RID) : W12  
Expressz csomag (expressz parcellák) (RID) : CE8  
Veszélyazonosító szám (RID) : 80  
Tilos a szállítás (RID) : Nem

#### 14.7. Ömlesztett szállítás a MARPOL 73/78 II. mellékletének és az IBC kódexnek megfelelően

Nem alkalmazható

#### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

###### 15.1.1. EU-Előírások

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a XVII. Melléklet korlátozásaiból állnak

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a REACH jelöltlistán szerepelnek

Nem tartalmaz REACH XIV. Melléklet szerinti anyagokat

Egyéb információk, korlátozások és tiltások

: Tartsa be a nemzetközi / helyi előírásokat

###### 15.1.1. Nemzeti előírások

###### Németország

VwVwS Melléklet

: Vízveszélyeztetési osztály (WGK) 3, erősen veszélyes a vízre (VwVwS szerinti osztályozás, 4. melléklet)

A szövetségi behatolás-ellenőrzési törvény végrehajtásáról szóló 12. Rendelet - 12.BImSchV

: Nem tartozik a 12. BImSchV (Veszélyes Incidens Rendelet)

###### Dánia

Ajánlások A Danish Regulation

: A 18 év alatti fiatalok nem használhatják a terméket

##### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincsenek további információk

#### 16. SZAKASZ : Egyéb információk

Az R-, H- és EU H-mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitás (orális), 4. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás / szemirritáció, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás / szemirritáció, 2. kategória
Met. Corr. 1	Maró hatású a fémekre, 1. kategória
H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
R22	Lenyelve ártalma
R35	Súlyos égési sérülést okoz
R36	Szem irritáló hatású
R41	Súlyos szemkárosodást okozhat
C	Maró / Korrozív
Xi	Irritáló
Xn	Káros

SDS EU CLP DPD

Az adatlapban szereplő információk a jelenlegi ismereteinken alapulnak, és csak a termék egészségre, biztonságra és környezetvédelmi követelményekre való leírását szolgálja, ezért nem szabad úgy értelmeznünk, hogy garantálja a termék egy adott tulajdonságát.