


<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		
	<b>Cleamen 310 Magas savtartalmú WC és kerámia tisztítószer</b>	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 1 z 9

## **1.SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**

### **1.1 Termékazonosító:**

Kereskedelmi megnevezés: CLEAMEN 310 Magas savtartalmú WC és kerámia tisztítószer  
Termék szám: VC310XXXX96-CLP

### **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:**

**Megfelelő azonosított felhasználás:** Folyékony magas savtartalmú WC tisztítószer, húgy – és vízkőoldó, illetve az épületek takarítására is alkalmas. Kerámia felületeken közvetlen vagy hígított formában használatos.

Alkalmazási terület: Kerámia szaniter felületek, WC.

Az anyag/készítmény felhasználása: Ajánlott adagolás a WC karbantartására: a koncentrátumot tiszta felületen alkalmazza, hagyja 5-10 percig hatni, majd vízzel öblítse le. Ajánlott adagolás a padló karbantartására: 10 ml 1 liter vízhez.

**Ellenjavallt felhasználás:** Ne használja rozsdamentes acél, fém, krómozott és egyéb nem saválló felületek tisztítására.

### **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**

Szállító: LYRECO CE, SE

Magyarországi Fióktelepe

Árpád fejedelem útja 26-28

1023 Budapest

Tel: 680204711


**A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe:**  
cash.import.SDS@lyreco.com

### **1.4 Sürgősségi telefonszám:** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)

Tel.: 06 1 476-6464 vagy díjmentesen hívható zöld szám 06 80 201-199.

Nyitvatartási idő: 24 órás ügyeleti szolgálat.

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		
	<b>Cleamen 310 Magas savtartalmú WC és kerámia tisztítószer</b>	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 2 z 9

## 2. SZAKASZ: VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

#### 2.1.1 Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályba sorolás:

Bőrmarás, Skin Corr. 1B, H314

Súlyos szemkárosodás, Eye Dam. 1, H318

### 2.2 Címkézési elemek:

Címkézés az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerint:

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelmeztetés:

#### **VESZÉLY**

*Címkén feltüntetett veszélyes összetevők:*

1-Hidroxietán-1,1-difoszfonsav  
sósav 31%

Nátrium-alkil(C10-16)-etoxiszulfát

*Figyelmeztető mondatok:*

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

*Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:*

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/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.

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


P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a nemzeti előírások szerint.

További adatok:

EUH 208 P8- Természetes és szintetikus illatanyagok keveréke-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Kizárólag professzionális felhasználásra.

### 2.3 Egyéb veszélyek: A PBT- és vPvB-értékelés eredményei: nem alkalmazhatók.

BIZTONSÁGI ADATLAP		
	<b>Cleamen 310 Magas savtartalmú WC és kerámia tisztítószer</b>	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 3 z 9

### 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

**3.1 Anyagok: -**

**3.2 Keverékek:**

Összetevők a 648/2004/EK rendelet szerint tartalmazznak: >30 % víz, <5 % nemionos felületaktív anyagok, sósav, karboxilátok, foszfonátok, akril, xantán gumi, illatanyag, hexilcinnamal, színezékek.

Leírás: Tisztítószer – a 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint osztályba sorolva.

A termék a következő veszélyes anyagokat tartalmazza:

Név	EK/CAS	Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályba sorolás			Tömeg [%]
		Veszélyességi osztály	Veszélyességi kategória	Figyelmeztető mondat	
Sósav 31% Regisztrációs szám: 01-2119484862-27-0000	231-5957/ 7647-01-0	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Bőrmarás/bőrirritáció	Skin. Corr. 1B STOT SE 3	H314 H335	2,5 - <5%
1-Hidroxietán-1,1-difoszfonsav Regisztrációs szám: 01-2119510391-53-XXXX	220-5528/ 2809-21-4	Akut toxicitás Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Met. Corr. 1 Eye Dam. 1 Acute Tox. 4	H290 H318 H302	2,5 - <5%
Nátrium-alkil(C10-16)-etoxiszulfát NLP: 500-182-6	-/ 68002-97-1	Akut toxicitás Bőrmarás/bőrirritáció	Eye Dam. 1 Acute Tox. 4	H318 H302	1,0- 2,5%

Megjegyzés:

A H-mondatok teljes szövege: lásd 16. SZAKASZ.

### 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK


**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:**

**Általános megjegyzések:** A terméket kizárólag a csomagoláson feltüntetett utasítások alapján használja. Egészségügyi problémák vagy kétségek esetén tájékoztassa az orvost és mutassa meg neki a biztonsági adatlapot. Az eszméletlen személyt azonnal helyezze stabil oldalfekvésbe, a fejét hajtja kissé hátra és biztosítsa a légutak szabad átjárhatóságát. Ne hánytassa. Ha a sérült hány, akadályozza meg a hányadék tüdőbe kerülését. Az eszméletlen sérültnek szájon át semmit se adjon.

**Belélegzést követően:** A sérültet vigye friss levegőre, forduljon orvoshoz.

**Bőrrel való érintkezést követően:** Az érintett bőrfelületet azonnal mossa le szappannal és vízzel és alaposan öblítse le.

**Szembe kerülést követően:** A szemet öblítse ki folyó vízzel nyitott szemhéjak mellett, forduljon orvoshoz.

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		
	<b>Cleamen 310 Magas savtartalmú WC és kerámia tisztítószer</b>	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 4 z 9

**Lenyelést követően:** Itassa meg bő vízzel és lélegezzen friss levegőt. Azonnal forduljon orvoshoz.

- 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.
- 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.

## 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK


- 5.1 Oltóanyag:**  
**A megfelelő oltóanyag:** CO<sub>2</sub>, poroltó vagy vízpermet. Nagyobb tűz esetén oltsa vízpermettel vagy alkoholálló habbal.  
**Az alkalmatlan oltóanyag:** Nincs feltüntetve.
- 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.
- 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:** Különleges védőeszközök és intézkedések nem szükségesek.

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:** Használjon személyi védőeszközöket.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:** Hígítsa nagy mennyiségű vízzel. Akadályozza meg a csatornába/felszíni vizekbe/talajvizekbe való jutását.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:** Folyadékmegkötő anyaggal szedje fel (homok, kavicsos homok, savmegkötő, általános kötőanyagok, fűrészpor). Használjon semlegesítőszert. A szennyezett anyagokat hulladékként ártalmatlanítsa a 13. szakasz szerint. Biztosítson megfelelő szellőzést.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra:** Információkat a biztonságos kezeléshez lásd a 7.; az egyéni védőfelszereléshez lásd 8. és az ártalmatlanításra vonatkozókat lásd a 13. szakaszban.

## 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:** A vegyi anyagokra vonatkozó biztonsági óvintézkedéseket be kell tartani. A munkahelyen alapos szellőzést és elszívást kell biztosítani. Kerülje az aeroszolok képződését. A tűz megakadályozására tett intézkedések: Semmilyen különleges intézkedések nem szükségesek.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:**  
A tárolóhelyiségekre és a tartályokra vonatkozó követelmények: Különleges intézkedések nem szükségesek.  
Ömlesztett tárolási figyelmeztetés: Nem szükséges.  
További tárolási adatok: A tartályt tartsa légmentesen lezárva. Óvja a fagytól.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás(ok):** További releváns információ nem áll rendelkezésre.

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		
	<b>Cleamen 310 Magas savtartalmú WC és kerámia tisztítószer</b>	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 5 z 9

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

**8.1 Ellenőrzési paraméterek:** Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett átlagos koncentráció (ÁK) és csúskoncentráció (CK) értékei, illetőleg eltűrhető maximális koncentráció (MK), valamint jellemző tulajdonságai a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló együttes rendelet 1. számú melléklete szerint: meghatározva.

sósav (CAS: 7647-01-0):

ÁK: 8 mg/m<sup>3</sup>

CK: 16 mg/m<sup>3</sup>

Megjegyzés:

i: ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)

m: maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat)

I.: HELYILEG IRRITÁLÓ ANYAGOK

EU3: 2000/39/EK irányelvben közölt érték

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

**8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés:** Semmilyen további adat, lásd a 7. szakaszt.

**8.2.2 Egyéni védőeszközök:** A vegyi anyagokra vonatkozó biztonsági óvintézkedéseket be kell tartani. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Szünetek előtt és munka után mosson kezet. Gázokat/gőzöket/aeroszolókat ne lélegezze be. Kerülje a szemmel való érintkezést.

**8.2.2.1 Szem-/arcvédelem:** Használjon védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot.

#### 8.2.2.2 Bőr védelem:

**Kézvédelem:** Védőkesztyű (munka jellege szerint). A kesztyű anyaga legyen nem áteresztő és ellenálló a termékkel/anyaggal/keverékkel szemben. Mivel a kesztyűt nem vizsgálták, nem lehet kesztyűanyagot ajánlani a termék/anyag/keverék használatára. A kesztyű anyagát az áthatolási idő, a diffúziósebesség és a lebomlás figyelembevételével kell meghatározni.

Kesztyű anyaga: A kesztyűt nem csak az anyaga alapján kell kiválasztani, hanem egyéb minőségi jellemzők alapján is, amelyek gyártónként különböznek. Mivel a termék több anyag keveréke, a kesztyű ellenálló képessége nem számítható ki előre, ezért alkalmazás előtt ellenőrizni kell.


Áthatolási idő a kesztyű anyagán: A pontos áthatolási időt a védőkesztyű gyártójának kell megállapítania, és azt kell betartani.

**Egyéb bőrvédelem:** -

**8.2.2.3 Légutak védelme:** Szokásos munkavégzés mellett nem szükséges. Biztosítson alapos szellőzést a munkahelyen. Aeroszol képződése esetén használjon légzőkészüléket vagy védő légzőmaszkot.

**8.2.2.4 Hőveszély:** -

**8.2.3 Környezeti expozíció-ellenőrzések:** -

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		
	<b>Cleamen 310 Magas savtartalmú WC és kerámia tisztítószer</b>	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 6 z 9

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:


- a) Külső jellemzők: folyadék, szín: rózsaszínű
- b) Szag: jellegzetes
- c) Szagküszöbérték: Nincs meghatározva.
- d) pH: 1
- e) Olvadáspont/fagyáspont: Nincs meghatározva.
- f) Kezdő forráspont és forrásponttartomány: 100 °C
- g) Lobbanáspont: Nem alkalmazható.
- h) Párolgási sebesség: -
- i) Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot): Nem alkalmazható.
- j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok: Nincs meghatározva.
- k) Gőznyomás: Nincs meghatározva.
- l) Gőzsűrűség: 23 hPa
- m) Relatív sűrűség: Nincs meghatározva.
- n) Oldékonyság(ok): Oldódik.
- o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: Nincs meghatározva.
- p) Öngyulladási hőmérséklet: Nem öngyulladó.
- q) Bomlási hőmérséklet: Nem alkalmazható.
- r) Viskozitás:  
dinamikai: 800 mPas  
kinematikai: Nincs meghatározva.
- s) Robbanásveszélyesség: Nem fenyeget a robbanás veszélyessége.
- t) Oxidáló tulajdonságok: -

### 9.2 Egyéb információk:-

Sűrűség: 1,066 g/cm<sup>3</sup> 20°C-on  
Szerves oldószerek tartalma: 0,0 %  
Víz: 87,9 %  
Illékony anyagok tartalma: 1,2 %

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1 **Reakciókészség:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.
- 10.2 **Kémiai stabilitás:** Az ajánlott használati módok betartása mellett nem bomlik.
- 10.3 **A veszélyes reakciók lehetősége:** Semmilyen veszélyes reakciók nem ismertek.
- 10.4 **Kerülendő körülmények:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.
- 10.5 **Nem összeférhető anyagok:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.
- 10.6 **Veszélyes bomlástermékek:** Semmilyen veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		
	<b>Cleamen 310 Magas savtartalmú WC és kerámia tisztítószer</b>	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 7 z 9

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Akut toxicitás: Rendelkezésre álló adatok alapján osztályozási követelmények nem teljesülnek.

Bőrrmarás/Bőrrritáció: Súlyos bőrrritációt okoz.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemkárosodást okoz.

Légzőszervi szenzibilizáció vagy bőrszenzibilizáció: Rendelkezésre álló adatok alapján osztályozási követelmények nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás: Rendelkezésre álló adatok alapján osztályozási követelmények nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: Rendelkezésre álló adatok alapján osztályozási követelmények nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás: Rendelkezésre álló adatok alapján osztályozási követelmények nem teljesülnek.

Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció: Rendelkezésre álló adatok alapján osztályozási követelmények nem teljesülnek.

Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció: Rendelkezésre álló adatok alapján osztályozási követelmények nem teljesülnek.

Aspirációs veszély: Rendelkezésre álló adatok alapján osztályozási követelmények nem teljesülnek.

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

**12.1 Toxicitás:** Vízi toxicitás: További releváns információ nem áll rendelkezésre.

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További releváns információ nem áll rendelkezésre.

**12.3 Bioakkumulációs képesség:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.


**12.4 A talajban való mobilitás:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.

**További ökológiai adatok:** Hígítatlan vagy nem semlegesített állapotban nem kerülhet szennyvíz – csatornába. Nagyobb mennyiség bekerülése a csatornába vagy vízfolyásokba a pH-érték csökkenéséhez vezethet. Az alacsony pH-érték ártalmas a vízi szervezetekre. Alkalmazás során a pH-érték jelentősen nő, tehát a termék használata után a szennyvíz csatornába való kivezetése csak kis mértékben veszélyezteti a vizet.

Vízveszélyességi osztály 1 (egyéni besorolás): kis mértékben veszélyezteti a vizet. Hígítatlan vagy nem semlegesített állapotban nagy mennyiségű anyag nem kerülhet talajvizekbe, felszíni vizekbe vagy csatornába.

**12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei:** Nem alkalmazhatók.

**12.6 Egyéb káros hatások:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		
	<b>Cleamen 310 Magas savtartalmú WC és kerámia tisztítószer</b>	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 8 z 9

### 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

#### 13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Ártalmatlanítsa a 225/2015 (VIII.7.) Korm.r. és a 72/2013 (VIII.27.) VM rendelet szerint. Kis mennyiséget bő mennyiségű vízzel lehet hígítani, majd le kell öblíteni. Nagyobb mennyiség ártalmatlanítását a helyi illetékes hatóság előírásai szerint kell végrehajtani.

Hulladék kódok:

termék: 070601

szennyezett csomagolás: 150110

üres csomagolás: 150102 műanyag csomagolási hulladék

Szennyezett csomagolás:

Javaslat: A maradék kiürítése után a csomagolást megfelelő szabályok szerint kell ártalmatlanítani. A tisztítatlan és nem kiürített csomagolásokat mint anyagot vagy keveréket kell ártalmatlanítani (lásd a 13.1.1 szakaszt). A szennyezett csomagolást ki kell üríteni és tisztítani. A használt csomagolást semmi esetben sem szabad a környezetbe kidobni. A nem szennyezett üres csomagolás újrahasznosítható.

### 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1 **UN-szám:** Nem vonatkozik.

14.2 **Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Nem vonatkozik.

14.3 **Szállítási veszélyességi osztály(ok):** Nem vonatkozik.

14.4 **Csomagolási csoport:** Nem vonatkozik.

14.5 **Környezeti veszélyek:** Nincsenek.

14.6 **A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:** Nem alkalmazható.

14.7 **A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:** Nem alkalmazható.

### 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról.

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és kapcsolódó rendeletek.

3/2002. (II.8) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről.

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékgazdálkodásról.


A 225/2015.(VIII.7.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.

A 72/2013. (VII.27) VM rendelet a hulladékjegyzékről.

442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről.

16/2001. (VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről.



<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>		
	<b>Cleamen 310 Magas savtartalmú WC és kerámia tisztítószer</b>	Kiadás dátuma: 2017.9.21.
		Felülvizsgálva: -
		Oldalszám: 9 z 9

44/2000. (XII.20.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól, a 33/2004. (IV.26.) EszCsM rendelettel módosítva. iók

- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** Az adott anyag/keverék tekintetében a szállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést.

## 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A fent szereplő információk jelenlegi tudásunk szerint készültek, de ennek ellenére nem garantálja a termék jellemzőit is nem képezheti jogi szerződéses viszony alapját.

### Vonatkozó H-mondatok:

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

H302 Lenyelve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

### Rövidítések és betűszók:

EINECS: a létező kereskedelmi vegyszerek európai listája

ELINCS: Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

CAS: Kémiai vegyületek adatbázisa, és egyedi kulcsa, CAS regisztrációs szám

ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

RID: A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

IATA: Veszélyes Áruk Nemzetközi Légi Szállítása

IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe

GHS: Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere

VOC: szerves illékony vegyület

TOC: összes szerves szén

Met. Corr. 1: Fémekre maró hatású anyagok és keverékek, 1. veszélyességi kategória

Acute Tox. 4: Akut toxicitás, 4. veszélyességi kategória

Skin Corr. 1B: Bőrmarás, 1. veszélyességi kategória

Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás, 1. veszélyességi kategória

STOT SE 3: célszervi toxicitás (egyszeri expozíció), 3. veszélyességi kategória