

# BIZTONSÁGI ADATLAP

A módosított 1907/2006 számú (REACH) rendelet (EK), II. melléklet, 31. szakasz szerint.

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

### 1.1 Termékazonosító

**A termék neve:** Yplon Super Power Fürdőszoba  
Tisztító

**Termékszám:** 0016120098

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

**Azonosított alkalmazások:** Eltávolítására vízkölerakódást szerelvények és berendezések

**Nem tanácsolt alkalmazások:** Ne keverje más háztartási vegyszerekkel, pl. klórtartalmú fehérítővel.

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Gyártó

McBRIDE IEPER (YPLON S.A.)  
Paddevijverstraat, 49  
IEPER8900

**Telefon:** + 32 (0) 57 22 89 22

#### 1.3.1. Forgalmazó adatai: Prezentex Kft.

2840, Oroszlány, Tópart u. 7. fsz. 1.

Tel: 34/560-472

Fax: 34/560-473

**Ügyintéző:** <http://www.detergentinfo.com>

**E-mail:** [product.legislation@mcbride.eu](mailto:product.legislation@mcbride.eu)

### 1.4 Sürgősségi telefonszám: B : 070 245 245 (24h/24h)

## 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék osztályba való sorolása az érvényben lévő rendelkezések szerint történt.

**A módosított 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás.**

#### Fizikai Veszélyek

Korozív fémekre

1. kategória

H290: Fémekre korrozív hatású lehet.

#### Egészségügyi Veszélyek

Bőrirritáció

2. kategória

H315: Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás

1. kategória

H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

### 2.2 Címkézési Elemek



**Figyelmeztetés:** Veszély

**Figyelmeztető mondatok:** H290: Fémekre korrozív hatású lehet.  
H315: Bőrirritáló hatású.  
H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

**ÓvintézkedésreVonatkozó Mondat**

**Általános ajánlás:** P101: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
P102: Gyermektől elzárva tartandó.  
P103: Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

**Megelőzés:** P260: A köd belélegzése tilos.  
P271: Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.  
P264: A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.  
P280: Szemvédő használata kötelező.P234: Az eredeti csomagolásban tartandó.

**Elhárító intézkedések:** P304+P340: BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.  
P390: A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében.P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.  
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/orvoshoz.

**2.3 Egyéb veszélyek** Nem áll rendelkezésre adat.

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

#### 3.2 Keverékek

**Általános információ:** Nem áll rendelkezésre adat.

Kémiai megjelölés	Koncentráció	CAS-szám	EK sz.	REACH Regisztrációs szám	M-tényező:	Megjegyzések
SULPHAMIDI C ACID	5 - <10%	5329-14-6	226-218-8	01-2119488633-28	1	
PHOSPHORI C ACID	3 - <5%	7664-38-2	231-633-2	01-2119485924-24	1	#

\*Valamennyi koncentrációt tömegszázalékban adtunk meg, kivéve a gázok esetében, ahol a koncentráció térfogatszázalékban van megadva.

# Erre az anyagra munkahelyi expozíciós határérték(ek) vonatkoznak.

### Osztályozás

Kémiai megjelölés	Osztályozás	Megjegyzések
SULPHAMIDIC ACID	Eye Irrit.: 2: H319 Skin Irrit.: 2: H315 Aquatic Chronic: 3: H412	Nem áll rendelkezésre adat.
PHOSPHORIC ACID	Skin Corr.: 1B: H314	B. megjegyzés és

Az H-mondatok teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban.

CLP: 1272/2008 EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Belégzés:** Vigye ki friss levegőre.

**Bőrrel való érintkezés:** Alaposan öblítse le a bőrt vízzel. Gondoskodjon orvosi ellátásról, ha az irritáció a lemosás után is fennáll.

**Szemmel való érintkezés:** Azonnal gondoskodjon orvosi ellátásról. Azonnal mossa 15 percig bő vízzel. Esetleges kontaktlencsét távolítsa el és nyissa tágira a szemet.

**Lenyelés:** Alaposan öblítse ki a száját. TILOS hánytatni. Forduljon orvoshoz.

**4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások:** Enyhén irritáló a bőrre hosszas kitétel után. Amennyiben a keverék szembe kerül, enyhe irritációt okozhat.

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

**Veszélyek:** Az ajánlott használati körülmények között nem szükségesek különleges óvintézkedések.

**Kezelés:** Amennyiben tünetek jelentkeznek, forduljanak orvoshoz.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

**Általános Tűzveszélyek:** Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt.

### 5.1 Oltóanyag

**Megfelelő oltóanyag:** Oltásnál használjon habot, széndioxidot, száraz port vagy vízpermetet.

**Alkalmatlan oltóanyag:** Ne használjon vízsugarat tűzoltásra, mivel ez terjeszti a tüzet.

**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** Égés alatt egészségre veszélyes gázok keletkezhetnek.

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

SDS\_HU - 0016120098

- Speciális eljárások:** Viseljének zártrendszerű légzőkészüléket és védőruházatot.
- Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak:** Tűz esetén önálló légzőkészüléket és teljes védelmet biztosító ruházatot kell viselni.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:** Kizárólag megfelelő védőöltözet viselése mellett szabad érintkezni a sérült konténerekkel vagy a kiömlött anyaggal. Kerülni kell. a folyadék szembe kerülését és hosszadalmas vagy ismételt érintkezését a bőrrel.
- 6.2 Környezetvédelmi Óvintézkedések:** Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Ne szennyezze a folyóvizet és a szennyvízcsatornát. Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:** Nagyobb hulladékoktól távol vezesse el későbbi megsemmisítés céljából. Itassa fel homokkal vagy egyéb semleges abszorbenssel. Zárja el az anyag áramlását, ha ez kockázat nélkül megtehető! Gyűjtse össze tartályokba a kiömlött anyagot, biztonságosan zárja le és a helyi rendelkezések szerint szállítsa el megsemmisítés céljából.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra:** A személyes védőberendezést, lásd a 8. Részben.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás:

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:** Ne kerüljön a szemekbe. A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni. Csakis az utasítások szerint használja. Biztosítson megfelelő szellőztetést. A bőrrel való érintkezés kerülendő.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:** Tartsa távol az inkompatibilis anyagoktól. Tárolja az eredeti, szorosan lezárt tartályban.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** Eltávolítására vízkölerakódást szerelvények és berendezések

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1 Ellenőrzési Paraméterek Foglalkozási Expozíciós Határérték

Kémiai megjelölés	Faj	Expozíciós határértékek	Forrás
PHOSPHORIC ACID - Gőz.	STEL	0,500000 ppm    2,000000 mg/m3	EU. Foglalkozási Expozíciós Határértékek Tudományos Bizottsága (SCOEL), Európai Bizottság - SCOEL(2014)
	TWA	0,200000 ppm    1,000000 mg/m3	EU. Foglalkozási Expozíciós Határértékek Tudományos Bizottsága (SCOEL), Európai Bizottság - SCOEL(2014)
PHOSPHORIC ACID	CK	2,000000 mg/m3	Foglalkozási expozícióra vonatkozó határérték (OEL), 25/2000 (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes r. a munkahelyek kémiai biztonságáról.(12 2011)
	ÁK	1,000000 mg/m3	Foglalkozási expozícióra vonatkozó határérték (OEL), 25/2000 (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes r. a munkahelyek kémiai biztonságáról.(12

			2011)
--	--	--	-------

## 8.2 Az expozíció ellenőrzése

**Megfelelő műszaki ellenőrzés:** Nem áll rendelkezésre adat.

### Egyedi óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

<b>Általános információ:</b>	Biztosítsa a víz hozzáférhetőségét és a szemmosás lehetőségét. Ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon a termék használata közben. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. A személyi védőeszközöket az érvényben levő CEN szabványokkal összhangban és a személyi védőeszközök szállítójával együttműködve kell kiválasztani.
<b>Szem-/arcvédelem:</b>	Viseljen engedélyezett, biztonsági szemüveget vagy arcellenzőt.
<b>Bőrvédelem</b> <b>Kézvédelem:</b>	Használjon megfelelő védőkesztyűt, ha fennáll a bőrrel való érintkezés veszélye.
<b>Egyéb:</b>	Viseljen megfelelő öltözetet, hogy megakadályozza a bőrrel való, valószínű érintkezést.
<b>Légzésvédelem:</b>	Nem releváns a termék halmazállapota miatt.
<b>Higiéniai óvintézkedések:</b>	Ne kerüljön a szemekbe. A bőrrel való érintkezés kerülendő. A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
<b>Környezetvédelmi Eszközök:</b>	Nem eSDS áll

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

#### Külső jellemzők

<b>Aggregát állapota:</b>	folyékony
<b>Forma:</b>	folyékony
<b>Szín:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Szag:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Szagküszöbérték:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>pH-érték:</b>	<2,00
<b>Fagyáspont:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Forráspont:</b>	100,00 °C
<b>Lobbanáspont:</b>	>61,00 °C
<b>Párolgási sebesség:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Gyulladáshatár - Felső (%):</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Gyulladáshatár - Alsó (%):</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Gőznyomás:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.

<b>Gőzsűrűség (levegő=1):</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Sűrűség:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Relatív sűrűség:</b>	1,0500
<b>Oldhatóság(ok)</b>	
<b>Oldhatóság vízben:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Oldhatóság( Egyéb):</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Megoszlási hányados: (n-oktánol/víz)::</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Öngyulladási hőmérséklet:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Bomlási hőmérséklet:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>SADT:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Viszkozitás:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Oxidáló tulajdonságok:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.

## 9.2 EGYÉB INFORMÁCIÓK

**VOC tartalom:** EK 1999/13/ irányelv: 0,02 g/l ~0,00 %(számítás alapján)

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

<b>10.1 Reakciókészség:</b>	Normál hőmérsékleti feltételek és a javasolt felhasználás esetén stabil.
<b>10.2 Kémiai Stabilitás:</b>	Normális körülmények között az anyag stabil.
<b>10.3 A Veszélyes Reakciók Lehetősége:</b>	Normál feltételek mellett semmi.
<b>10.4 Kerülendő Körülmények:</b>	Kerülje a melegítést vagy szennyeződést. Ne fagyasszák.
<b>10.5 Nem összeférhető Anyagok:</b>	Erős savak. Erős oxidáló szerek. Erős bázisok.
<b>10.6 Veszélyes Bomlástermékek:</b>	Tűz hatására toxikus gázok keletkezhetnek (COx, NOx).

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### Információ a valószínű expozíciós útvonalról

<b>Belégzés:</b>	Normál feltételek mellett semmi.
<b>Bőrrel való Érintkezés:</b>	Bőrirritáló hatású.
<b>Szemmel való érintkezés:</b>	Súlyos szemkárosodást okoz.
<b>Lenyelés:</b>	Véletlenül lenyelhető. Lenyelése irritációt és rossz közérzetet okozhat.

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### Akut toxicitás

#### Lenyelés

<b>Termék:</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján nem minősül akut toxicitásúnak.
<b>Meghatározott anyag(ok)</b>	
SULPHAMIDIC ACID	Nem áll rendelkezésre adat.
PHOSPHORIC ACID	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Bőrirritáció</b>	
<b>Termék:</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján nem minősül akut toxicitásúnak.
<b>Meghatározott anyag(ok)</b>	
SULPHAMIDIC ACID	Nem áll rendelkezésre adat.
PHOSPHORIC ACID	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Belégzés</b>	
<b>Termék:</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján nem minősül akut toxicitásúnak.
<b>Meghatározott anyag(ok)</b>	
SULPHAMIDIC ACID	Nem áll rendelkezésre adat.
PHOSPHORIC ACID	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Ismételt dózisu toxicitás</b>	
<b>Termék:</b>	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Meghatározott anyag(ok)</b>	
SULPHAMIDIC ACID	Nem áll rendelkezésre adat.
PHOSPHORIC ACID	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Bőrkorrózió/Bőrirritáció:</b>	
<b>Termék:</b>	Irritáló. In Vitro - EU B.40 bis, OECD TG 431: Reconstructed Human Epidermis (RhE) Test (Human, in vitro skin model): Nem Korrozív!A keverék a CLP EC No 1272/2008 (1.1.3) rendeletnek és a nemzeti jogrendbe átültetett jogszabályoknak megfelelően az McBride teszten átesett. Bőrirritáló hatású.
<b>Meghatározott anyag(ok)</b>	
SULPHAMIDIC ACID	Nem áll rendelkezésre adat.
PHOSPHORIC ACID	in vivo (Nyúl): Experimental result, Key study
<b>Súlyos Szemkárosodás/Szem Irritáció:</b>	
<b>Termék:</b>	Súlyos szemkárosodást okoz.
<b>Meghatározott anyag(ok)</b>	
SULPHAMIDIC ACID	Nem áll rendelkezésre adat.
PHOSPHORIC ACID	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:</b>	
<b>Termék:</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
<b>Meghatározott anyag(ok)</b>	
SULPHAMIDIC ACID	Nem áll rendelkezésre adat.
PHOSPHORIC ACID	Nem áll rendelkezésre adat.
<b>Csírasejt-mutagenitás</b>	
<b>In vitro</b>	
<b>Termék:</b>	A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Meghatározott anyag(ok)**

SULPHAMIDIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

**In vivo**

**Termék:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Meghatározott anyag(ok)**

SULPHAMIDIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

**Rákkeltő hatás**

**Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.

**Meghatározott anyag(ok)**

SULPHAMIDIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

**Reprodukciós toxicitás**

**Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.

**Meghatározott anyag(ok)**

SULPHAMIDIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

**Célszervi toxicitás - egyetlen expozíció**

**Termék:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Meghatározott anyag(ok)**

SULPHAMIDIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

**Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció**

**Termék:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Meghatározott anyag(ok)**

SULPHAMIDIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

**Aspirációs veszély**

**Termék:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**Meghatározott anyag(ok)**

SULPHAMIDIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

**12.1 Toxicitás**



### Akut toxicitás

#### Hal

**Termék:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Meghatározott anyag(ok)

SULPHAMIDIC ACID LC 50 (Pimephales promelas, 96,0 h): 70,300000 mg/l (Static)Experimental result, Key study  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

#### Vízi Gerinctelenek

**Termék:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Meghatározott anyag(ok)

SULPHAMIDIC ACID EC50 (Daphnia magna, 48,0 h):71,600000 mg/l (semi-static)Experimental result, Key study  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

### Krónikus toxicitás

#### Hal

**Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.

#### Meghatározott anyag(ok)

SULPHAMIDIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

#### Vízi Gerinctelenek

**Termék:** Nem áll rendelkezésre adat.

#### Meghatározott anyag(ok)

SULPHAMIDIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

#### Toxicitás vízi növényekre

**Termék:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

#### Meghatározott anyag(ok)

SULPHAMIDIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

## 12.2 Perzisztencia és Lebonthatóság

#### Biológiai lebontás

**Termék:** Az(ok) a felületaktív anyag(ok), amely(ek)et ez a keverék tartalmaz, megfelel(nek) meg az (EK) 648/2004 sz. mosószer rendeletben meghatározott biológiai lebonthatóság kritériumainak. Az ezeket alátámasztó adatok a tagállam illetékes hatóságainak rendelkezésére állnak. Ennek a keveréknek egyéb összetevői vagy semlegesek környezeti szempontból vagy felszívódnak a csatornarendszerben és leülepednek stb. vagy biológiailag lebomlanak olyan anyagokká, amelyek valószínűleg a környezetre alacsony hatással vannak, amennyiben a keveréket az utasítások szerint használják.

**Meghatározott anyag(ok)**

SULPHAMIDIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

**BOD/COD Arány**

**Termék** Nem áll rendelkezésre adat.

**Meghatározott anyag(ok)**

SULPHAMIDIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

**12.3 Bioakkumulációs Képesség**

**Termék:** A termék biológiailag nem halmozódik fel.

**Meghatározott anyag(ok)**

SULPHAMIDIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

**12.4 A talajban való Mobilitás:** Nem áll rendelkezésre adat.

**Ismert, vagy előrejelzett megoszlás a környezeti kompartmentekben**

SULPHAMIDIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

**12.5 A PBT- és a vPvB-**

**értékelés eredményei:**

SULPHAMIDIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.  
PHOSPHORIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

**12.6 Egyéb Káros Hatások:** Ismeretlen.

**12.7 További tájékoztatás:** Nem áll rendelkezésre adat.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

**Általános információ:** A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi kommunális hulladék-kezelési előírásoknak megfelelően.

**Hulladékkezelés módjai:** Mossa le a hulladékbehelyezés előtt. Ellenőrzött létesítményben helyezze hulladékba

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

**ADR**

14.1 UN-szám: UN3264  
14.2 Az ENSZ szerinti helyes szállítási megnevezés:: MARÓ, FOLYÉKONY, SAVAS SZERVETLEN ANYAG, M.N.N.  
14.3 Szállítási Veszélyességi  
Osztály(ok)  
Osztály: 8  
Bárca(ák): 8  
Veszélyt jelölő szám: 80

Alagút korlátozási kód:	(E)
14.4 Csomagolási Csoport:	III
Korlátozott mennyiség	5,00L
Kivételezett mennyiség	PIN for exception quantity
14.5 Környezeti Veszélyek:	Nem
Tengeri Szennyeződés	Nem
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	Contains sulphamic acid and phosphoric acid

#### ADN

14.1 UN-szám:	UN3264
14.2 Az ENSZ szerinti helyes szállítási megnevezés::	MARÓ, FOLYÉKONY, SAVAS SZERVETLEN ANYAG, M.N.N.
14.3 Szállítási Veszélyességi Osztály(ok)	
Osztály:	8
Bárca(ák):	8
Veszélyt jelölő szám:	–
14.4 Csomagolási Csoport:	III
Korlátozott mennyiség	5,00L
Kivételezett mennyiség	PIN for exception quantity
14.5 Környezeti Veszélyek:	Nem
Tengeri Szennyeződés	Nem
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	Contains sulphamic acid and phosphoric acid

#### RID

14.1 UN-szám:	UN3264
14.2 Az ENSZ szerinti helyes szállítási megnevezés:	MARÓ, FOLYÉKONY, SAVAS SZERVETLEN ANYAG, M.N.N.
14.3 Szállítási Veszélyességi Osztály(ok)	
Osztály:	8
Bárca(ák):	8
14.4 Csomagolási Csoport:	III
14.5 Környezeti Veszélyek:	Nem
Tengeri Szennyeződés	Nem
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	Contains sulphamic acid and phosphoric acid

#### IMDG

14.1 UN-szám:	UN3264
14.2 Az ENSZ szerinti helyes szállítási megnevezés::	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
14.3 Szállítási Veszélyességi Osztály(ok)	

Osztály:	8
Bárca(ák):	8
EmS No.:	F-A, S-B
14.4 Csomagolási Csoport:	III
Korlátozott mennyiség	5,00L
Kivételezett mennyiség	PIN for exception quantity
14.5 Környezeti Veszélyek:	Nem
Tengeri Szennyeződés	Nem
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	Contains sulphamic acid and phosphoric acid

#### IATA

14.1 UN-szám:	UN3264
14.2 Helyes szállítási megnevezés:	Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s.
14.3 Szállítási Veszélyességi Osztály(ok):	
Osztály:	8
Bárca(ák):	8
14.4 Csomagolási Csoport:	III
Kizárólag teherszállító repülőgép	852
:	
Utasszállító és teherszállító repülőgép :	852
Korlátozott mennyiség:	1,00L Y841
Kivételezett mennyiség	PIN for exception quantity
14.5 Környezeti Veszélyek:	Nem
Tengeri Szennyeződés	Nem
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	Contains sulphamic acid and phosphoric acid
Kizárólag teherszállító repülőgép:	Engedélyezve.

**14.7 A MARPOL II. Melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:** nem alkalmazható

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### Európai Unió rendeletek

**A 2037/2000/EK rendelet az ózonréteget károsító anyagokról:** Nincs

**A 850/2004/EK rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról:** Nincs

**A 689/2008/EK rendelet a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról:** Nincs

**A módosított 1907/2006/EK rendelet REACH, XIV Melléklet, Az engedélyköteles anyagok jegyzéke:**  
Nincs

1907/2006/EK, REACH, rendelet, XVII. Melléklet egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások: Nincs

2004/37 EK Irányelv a munkájuk során rákkeltő anyagokkal és mutagénekkel kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről.: Nincs

A 92/85/EGK irányelv a várandós, a gyermekágyas vagy szoptató munkavállalók munkahelyi biztonságáról és egészségvédelméről: Nincs

A 96/82/EK irányelv a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről: Nincs

166/2006/EK RENDELETE az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról, II. MELLÉKLET: Szennyező anyagok: Nincs

A 98/24/EK irányelv vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről: Nincs

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: Nem történt kémiai biztonsági értékelés.

#### Nemzetközi szabályozás

Montreali protokoll

Stokholmi Egyezmény

Rotterdami egyezmény

Kiotói protokoll

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Információ a felülvizsgálatokról: Nem releváns.

#### Irodalomjegyzék

PBT PBT: perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyagok.  
vPvB vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyagok.

Legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások: Nem áll rendelkezésre adat.

#### A 2. és 3. szakaszban H-mondatok teljes szövege

H290 Fémekre korrozív hatású lehet.  
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
H315 Bőrirritáló hatású.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Információ a képzésről: Nem áll rendelkezésre adat.

#### A módosított 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás.

Met. Corr.1, H290

Skin Irrit.2, H315  
Eye Dam.1, H318

**DetNet Classification**

Nem releváns.

**Logging Number:**

30.05.2017

**Kiadás dátuma:**

**BTA szám:**

**Jogi nyilatkozat:**

A fenti adatok a munkavállalók és természet védelmében tett intézkedések meghatározását támogatják, melyek a jelenlegi ismereteinken alapulnak. Az információ garancia nélkül kerül átadásra.