

# BIZTONSÁGI ADATLAP

## DeLaval Parlour Cleaner

### EU3107

Az EC irányelv (EK). 1907/2006 (878/2020)

Elkészítés időpontja 21-okt.-2014

Felülvizsgálat dátuma:  
04-nov.-2022

Átdolgozás száma: 2.0

## 1. AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

### 1.1. A termék azonosítója

**Termék neve** DeLaval Parlour Cleaner  
**UFI:** U690-90DG-F00V-MW6P  
**Tartalom:** Foszforsav; Dodecylbenzene sulfonic acid

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

**Javasolt felhasználás** Tisztítószer  
**Ajánlott felhasználások ellen** Foglalkozásszerű felhasználókra korlátozva.

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

<b>Érintkezésbe kell lépni a gyártóval</b>	<b>Beszállító</b>
DeLaval N.V.	DeLaval Kft
Industriepark-Drongen 10	Templom tér 4
Gent	2040 Budaörs
Belgium	Hungary
Tel. +32 9 280 91 21	Tel (23)501 820
Email MSDS.EU@delaval.com	

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

**Sürgősségi telefonszám** 112  
ETTSZ (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat): +36 80 201 199

## 2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás a (EC) No. 1272/2008 rendelet szerint

A teljes H mondatok szövege megtalálható a 16. szakaszban

Akut toxicitás – szájon át	4. kategória. (H302)
Bőrmarás/bőrirritáció	„1B” kategória. (H314)
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	1. kategória. (H318)
Fizikai veszélyek	Fémre korrozív hatású anyagok 1. kategória. (H290)

### 2.2. Címkézési elemek

Címkézés rendelet szerint (EC) No 1272/2008

#### Veszély piktogramok



#### Jelzőszó

VESZÉLY

#### Veszélyre utaló mondatok

H290 – Fémekre korrozív hatású lehet

H302 – Lenyelve ártalmas

H314 – Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz

#### Óvatosságra intő mondatok

P102 – Gyermekektől elzárva tartandó

P280 – Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező

P301 + P312 – LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén 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 vagy zuhanyozás

P305 + P351 + P338 – SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.

Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása

P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a helyi előírásoknak megfelelően

#### Tartalom:

Foszforsav; Dodecylbenzene sulfonic acid

### 2.3. Egyéb veszélyek

Ez készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek nagyon perzisztensnek vagy nagyon bioakkumulatívnak (vPvB) minősülnek (≥ 0.1%)

Ez a készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek perzisztensnek, bioakkumulatívnak vagy mérgezőnek (PBT) minősülnek (≥ 0.1%)

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen ismert vagy feltehetően endokrinrendszert-károsító anyagot (≥ 0.1%)

## 3. ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2. Elegy

A készítmény kémiai tulajdonságai.

Kémiai név	EK-szám	Tömeg%	Osztályozás CLP	Specifikus koncentrációhatár (SCL)	M-tényező (akut)	M-tényező (krónikus)	REACH törzskönyvi szám
Foszforsav 7664-38-2	231-633-2	30 - 40	Skin Corr. 1B (H314) B Acute tox. 4 (H302) Met. Corr. Cat. 1 (H290)	Eye Irrit. 2 : 10%≤C<25% Skin Corr. 1B : C≥25% Skin Irrit. 2 :	-	-	01-2119485924-24

				10%<=C<25%			
Dietilén-glikol-monobut il-éter 112-34-5	203-961-6	10 - 20	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-	01-2119475104-44
Benzolszulfonsav-4- C10-C13-szek-alkil származéka 85536-14-7	287-494-3	5 - 10	Ac. tox 4 (H302) Skin corr. 1C (H314) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-	01-2119490234-40

A H és EUH mondatok teljes szövege: lásd a 16 részt

Becsült akut toxicitási érték

Kémiai név	Orális LD50 mg/kg	Dermális LD50 mg/kg	Belégzés LC50
Foszforsav 7664-38-2	> 300 mg/kg (Rat)	2740 mg/kg (Rabbit)	850 mg/m <sup>3</sup> (Rat) 1 h
Dietilén-glikol-monobutyl-éter 112-34-5	2410 mg/kg (Mouse)	2764 mg/kg (Rabbit)	> 29 ppm (Rat) 2h
Benzolszulfonsav-4- C10-C13-szek-alkil származéka 85536-14-7	1470 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rat)	-

#### További tájékoztatás

Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó jelölt anyagot  $\geq 0.1\%$  koncentrációban[(EK) 1907/2006 (REACH) szabályzat, 59. cikk)

## 4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

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

##### Általános ajánlás

Azonnal forduljon orvoshoz. Mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot az illetékes orvosnak.

##### Szembe kerülés

Azonnal forduljon orvoshoz. Azonnal öblítse bő vízzel, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig. Tartsa a szemet nagyra nyitva az öblítés közben.

##### Bőrrel való érintkezés

Az összes szennyezett ruhát és cipőt levéve szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni.

##### Lenyelés

Azonnal forduljon orvoshoz. Távolítsa el az expozíciótól, fektesse le. A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. TILOS hánytatni. Öntudatát veszített személynek soha semmit ne adjon szájon át. Azonnal orvost kell hívni vagy a mérgezési központot. Friss levegőre kell menni. Amennyiben nem lélegzik, alkalmazzon mesterséges légzést. Amennyiben a légzés nehéz, adjon oxigént. Azonnal orvost kell hívni vagy a mérgezési központot.

##### Belélegzés

##### Elsősegély-nyújtók védelme

Személyi védőfelszerelést kell használni.

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

##### Akut hatások

Amennyiben a specifikációknak megfelelően használják és kezelik, tapasztalataink és a rendelkezésünkre bocsátott információk szerint a terméknek nincsenek káros hatásai.

##### Késleltetett hatások

Nincs ismert.

##### A túlexponálás hatásai

Nincs ismert.

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

##### Feljegyzés az orvosnak

Alkalmazzon tüneti kezelést.

## 5. TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

#### 5.1. Oltóanyag

##### Megfelelő oltóanyagok

Száraz vegyszer, Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), Vízpermet, Alkoholnak ellenálló hab

##### Oltóanyagok, amelyeknek használata biztonsági okokból tilos

Nincs.

**5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek****Az vegyszer miatt keletkező különleges veszélyek**

A hőbomlás irritáló gázok és gőzök felszabadulásához vezethet. Tűz és/vagy robbanás esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat****Védőfelszerelés és óvintézkedések tűzoltók számára**

Mint bármely tűz esetében, önhordozó, nyomás alatti MSHA/NIOSH (jóváhagyott vagy ekvivalens) légzőkészüléket és teljes védőruházatot kell viselni.

**6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN****6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Személyes óvintézkedések**

Evakuálja a személyzetet biztonságos területekre. Tartsa az embereket a kiömlött/kiszivárgott anyagtól távol és annak széllel szembeni oldalán. Személyi védőfelszerelést kell használni.

**Egyéb információk**

További információért lásd a 12. szakaszt

**6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető. Akadályozza meg, hogy a termék a lefolyókba jusson.

**6.3. A behatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

Gáttal zárja körül. Itassa fel semleges abszorbens anyaggal. Akadályozza meg, hogy a termék a lefolyókba jusson. Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

További információért lásd a 12. szakaszt  
A személyi védelemről lásd a 8. részt  
FEJEZET 13. Ártalmatlanítási szempontok

**7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS****7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Kezelés**

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

**Általános higiéniai szempontok**

Ételtől, italtól és állateledeltől távol kell tartani. Használat közben tilos enni, inni és dohányozni. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen. Megfelelő védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

**7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt****Tárolás**

Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz, hűvös és jól szellőző helyen. Megfelelően felcímkézett tartályban kell tartani. Közvetlen napfénytől védve kell tartani. Fémre korrozív hatású anyagok. Tartsa távol a fémektől.

**Német tárolási osztály**

8A Combustible corrosive substances

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)****Expozíciós forgatókönyv**

Nem alkalmazható

**Egyéb útmutatók**

Nem alkalmazható

**8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM****8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Kémiai név	EU	Egyesült Királyság	Franciaország	Spanyolország	Németország
Dietilén-glikol-monobutil-éter 112-34-5	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 ppm STEL: 101.2 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 ppm STEL: 101.2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 15 ppm STEL: 101.2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 67 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 ppm Peak: 15 ppm Peak: 100.5 mg/m <sup>3</sup>
Foszforsav 7664-38-2		TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>	VME: 0.2 ppm VME: 1 mg/m <sup>3</sup> VLE: 0.5 ppm VLE: 2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> Peak: 4 mg/m <sup>3</sup>
Kémiai név	Olaszország	Portugália	Hollandia	Finnország	Dánia

Dietilén-glikol-monobutil-éter 112-34-5	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 15 ppm STEL: 101.2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m <sup>3</sup>	Skin STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 68 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 68 mg/m <sup>3</sup>
Foszforsav 7664-38-2	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>
<b>Kémiai név</b>	<b>Ausztria</b>	<b>Svájc</b>	<b>Lengyelország</b>	<b>Norvégia</b>	<b>Írország</b>
Dietilén-glikol-monobutil-éter 112-34-5	STEL: 15 ppm STEL: 101.2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 15 ppm STEL: 101 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 ppm TWA: 67 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> TWA: 67 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 68 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 15 ppm STEL: 101.2 mg/m <sup>3</sup>
Foszforsav 7664-38-2	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	NDSCh: 2 mg/m <sup>3</sup> NDS: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>
<b>Kémiai név</b>	<b>Svédország</b>	<b>Bulgary</b>	<b>Észtország</b>	<b>Magyarország</b>	<b>Horvátország</b>
Dietilén-glikol-monobutil-éter 112-34-5	LLV: 15 ppm; 100 mg/m <sup>3</sup> STV: 30 ppm, 200 mg/m <sup>3</sup>			ÁK-érték: 67,5 mg/m <sup>3</sup> par CK- érték: 101,2 mg/m <sup>3</sup>	GVI: 10 ppm GVI: 67.5 mg/m <sup>3</sup> KGVI: 15 ppm KGVI: 101.2 mg/m <sup>3</sup>
Foszforsav 7664-38-2	LLV: 1 mg/m <sup>3</sup> STV: 3 mg/m <sup>3</sup>			ÁK-érték: 1 mg/m <sup>3</sup> CK-érték: 2 mg/m <sup>3</sup>	GVI: 1 mg/m <sup>3</sup> KGVI: 2 mg/m <sup>3</sup>

**Származtatott hatásmentes szint (DNEL)**  
**Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)**

Nem áll rendelkezésre információ  
 Nem áll rendelkezésre információ

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

**Műszaki ellenőrzések**  
**Személyes védőfelszerelés**  
 Szemvédelem  
 Bőrvédelem  
 Kézvédelem  
 Légzésvédelem

Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben.

biztonsági szemüveg oldalvédővel.  
 hosszú ujjú ruházat. Vegyszernek ellenálló kötény. Csizmák.  
 Neoprén kesztyű  
 Amennyiben a munkások az expozíciós határérték feletti koncentrációkkal szembesülnek, megfelelő tanúsítvánnyal rendelkező gázálcot kell használni. Nem elegendő szellőzés esetén megfelelő légzőkészüléket kell viselni.  
 Az anyaggal nem szabad szennyezni a talajvíz rendszert.

**Környezeti expozíció-ellenőrzések**

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

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

**Halmazállapot** Folyadék  
**Külső jellemzők** Colorless to slightly yellow  
**Szag** Nem áll rendelkezésre információ  
**Szag küszöbérték** Nem áll rendelkezésre információ

#### Tulajdonság

**Olvadáspont/tartomány** Nem áll rendelkezésre adat  
**Forráspont/tartomány** Nem áll rendelkezésre adat  
**Felső gyulladási határ:** Nem áll rendelkezésre adat  
**Felső robbanási határ** Nem áll rendelkezésre adat  
**Alsó gyulladási határ** Nem áll rendelkezésre adat  
**Alsó robbanási határ** Nem áll rendelkezésre adat  
**Lobbanáspont** Nem áll rendelkezésre adat  
**Öngyulladási hőmérséklet** Nem áll rendelkezésre adat  
**Bomlási hőmérséklet** Nem áll rendelkezésre adat  
**pH** 1.8 (1%)  
**Kinematikai viszkozitás** Nem áll rendelkezésre adat  
**Vízben való oldhatóság** teljesen oldható  
**Oldhatóság egyéb oldószerekben** Nem áll rendelkezésre adat  
**Megoszlási hányados: n-oktanol/víz** Nem áll rendelkezésre adat  
**Gőznyomás** Nem áll rendelkezésre adat  
**Relatív sűrűség** Nem áll rendelkezésre adat  
**Relatív gőzsűrűség** Nem áll rendelkezésre adat  
**Részecskejellemzők** Nem alkalmazható

#### Értékek

### 9.2. Egyéb információk

**Viszkozitás** Nem áll rendelkezésre adat

Folyadéksűrűség 1.19 (g/ml)

9.2.1. Információk a fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozóan

Nem alkalmazható

**Fémre korrozív hatású anyagok** Fémre korrozív hatású anyagok

### 9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Nem áll rendelkezésre információ

## 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

### 10.1. Reakciókészség

Nem áll rendelkezésre adat.

### 10.2. Kémiai stabilitás

**Stabilitás**

Normál körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

**Veszélyes polimerizáció**

Normál feldolgozás mellett semmi. Veszélyes polimerizáció nem fordul elő.

**A veszélyes reakciók lehetősége**

normál használat mellett semmi.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Kitétel a levegő és nedvesség hatásának hosszabb ideig. A hőbomlás elkerülése érdekében ne melegítse túl. Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

**Nem összeférhető anyagok**

Összeférhetetlen erős savakkal és bázisokkal, Összeférhetetlen oxidálószerrel

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

A hőbomlás irritáló gázok és gőzök felszabadulásához vezethet.

## 11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

**Akut toxicitás**

**Belélegzés**

Nem áll rendelkezésre információ.

**Szembe kerülés**

Nem áll rendelkezésre információ.

**Bőrrel való érintkezés**

Nem áll rendelkezésre információ.

**Lenyelés**

Lenyelve ártalmatlan.

Kémiai név	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Foszforsav	> 300 mg/kg (Rat)	2740 mg/kg (Rabbit)	850 mg/m <sup>3</sup> (Rat) 1 h
Dietilén-glikol-monobutil-éter	2410 mg/kg (Mouse)	2764 mg/kg (Rabbit)	> 29 ppm (Rat) 2h
Benzolszulfonsav-4- C10-C13-szek-alkil származéka	1470 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (rat)	-

Rat (patkány) Rabbit (nyúl)

**Bőrmarás/bőrirritáció**

Maró. Égéseket okoz a bőrön. (OECD 431).

**Súlyos**

Maró. Súlyos szemkárosodást okozhat.

**szemkárosodás/szemirritáció**

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási szempontok nem teljesülnek.

**Csírasejt-mutagenitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási szempontok nem teljesülnek.

**Rákkeltő hatás**

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási szempontok nem teljesülnek.

**Reprodukciós toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási szempontok nem teljesülnek.

**STOT - egyetlen expozíció**

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási szempontok nem teljesülnek.

**STOT - ismétlődő expozíció**

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási szempontok nem teljesülnek.

**Aspirációs veszély**

A rendelkezésre álló adatok alapján, az osztályozási szempontok nem teljesülnek.

### 11.2. Egyéb veszélyekre vonatkozó információk

#### 11.2.1. Endokrin zavaró tulajdonságok

**Endokrin zavaró tulajdonságok**

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen ismert vagy feltehetően endokrinrendszert-károsító

anyagot ( $\geq 0.1\%$ ).

### 11.2.2. Egyéb információk

## 12. ÖKOLÓGIAI ADATOK

### 12.1. Toxicitás

#### Ökotoxikus hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

Kémiai név	Algák/vízi növények	Hal	Microtox	Waterflea
Foszforsav		3 - 3.5: 96 h Gambusia affinis mg/L LC50		4.6: 12 h Daphnia magna mg/L EC50
Dietylén-glikol-monobutil-éter	100: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	1300: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static		2850: 24 h Daphnia magna mg/L EC50 100: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Benzolszulfonsav-4- C10-C13-szek-alkil származéka	36: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	5.6: 96 h Cyprinus carpio mg/L LC50 flow-through		5.2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre információ

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre információ

Kémiai név	Megoszlási hányados
Benzolszulfonsav-4- C10-C13-szek-alkil származéka	2

### 12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre információ.

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nem áll rendelkezésre információ.

### 12.6. Endokrin zavaró tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen ismert vagy feltehetően endokrinrendszert-károsító anyagot ( $\geq 0.1\%$ ).

### 12.7. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

## 13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

#### Maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően. A hulladékot nem szabad a csatornába engedni.

#### Szennyezett csomagolás

Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően.

#### Egyéb információk

Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékekre, hanem a felhasználásra jellemzőek  
A hulladékkódokat a felhasználónak kell kijelölnie azon alkalmazás alapján, amelyhez a terméket felhasználták

## 14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

### IMDG/IMO

#### 14.1 ENSZ sz

1805

#### 14.2 Megfelelő szállítási megnevezés

1805 - Phosphoric acid solution

#### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

8

14.4 Csomagolási csoport	III
14.5 Környezeti veszély	Nincs
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs
14.7 Maritime transport in bulk according to IMO instruments	Nem áll rendelkezésre információ

**ADR/RID**

14.1 ENSZ sz	1805
14.2 Megfelelő szállítási megnevezés	1805 - Phosphoric acid solution
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	8
14.4 Csomagolási csoport	III
14.5 Környezeti veszély	Nincs
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs

**IATA/ICAO**

14.1 ENSZ sz	1805
14.2 Megfelelő szállítási név	1805 - Phosphoric acid solution
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	8
14.4 Csomagolási csoport	III
14.5 Környezeti veszély	Nincs
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs

## 15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

**WGK osztályozás**

Vízveszélyeztetési osztály = 2 (önbesorolás)

**EU-jogszabályok**

Reg.1907/2006-REACH  
 878/2020/ EUR REACH Módosítás  
 1272/2008 / EU CLP rendelet  
 44/2000 (XII.27.) EüM rendelet  
 2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról  
 25/2000 EÜM-SZCSM rendelet  
 Reg. 648/2004/CE  
 Dir. 2000/39/CE

Nemzetközi jegyzékek

**A termék összes összetevője megtalálható az alábbi listán:** U.S.A. (TSCA), Európa (EINECS/ELINCS/NLP), Korea (ECL), Kína (IECSC).

**EINECS/ELINCS**

Minden komponens felsorolva

Jelmagyarázat

**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Nem áll rendelkezésre adat

## 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

**A 2. és 3. szakaszban említett H-mondatok teljes szövegei**

H302 – Lenyelve ártalmas  
 H314 – Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz  
 H318 – Súlyos szemkárosodást okoz  
 H319 – Súlyos szemirritációt okoz  
 H412 – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

**Fontos irodalmi hivatkozások és adatforrások**



---

www.ChemADVISOR.com/

Elkészítés időpontja	21-okt.-2014
Felülvizsgálat dátuma:	04-nov.-2022
Átdolgozás száma:	2.0
Átdolgozás száma: A felülvizsgálat oka	(EU) 2020/878

**Felelősségkorlátozási nyilatkozat**

Az biztonsági adatlapon közöltek a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak a közreadás időpontjában. A közölt adatok csak útmutatást kívánnak adni a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és kibocsátáshoz, és nem tekinthetők garanciának vagy minőségi specifikációnak. Az adatok csak a megnevezett anyagra vonatkoznak és esetleg nem érvényesek, amikor az adott anyagot más anyagokkal együtt, vagy valamilyen eljárásban használják fel, kivéve, ha ez szerepel a szövegben

A biztonsági adatlap vége