

## Ultra Mosogatópor

Kiállítás: 2017. 02. 24.


Felülvizsgálat: 2024. 01. 08.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

## 1 SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

- 1.1 Termékazonosító:** Ultra Mosogatópor  
**Az azonosítás egyéb eszközei:**  
Nem releváns
- 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:**  
Megfelelő alkalmazások: Mosogatógéphez mosogatószer. Kizárólagos felhasználás: foglalkozásszerű felhasználó.  
Nem javasolt alkalmazások: Minden olyan alkalmazás, amely sem ezen a feliraton, sem a 7.3 feliraton nem szerepel
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**  
Clovin S.A.  
Zarzecze 14  
18-220 Czyżew - podlaskie - Poland  
Tel.: +48862755058  
clovin@clovin.com.pl  
https://www.clovin.com.pl  
Forgalmazó: DP Chem Professional Distribution Kft.  
1138 Budapest, Madarász V.u 47-49  
Tel: +36 1886 2450, Web: www.dunapro.hu  
A biztonsági adatlapért felelős: Anna Godlewska; a.godlewska@clovin.com.pl
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:** 48 86 275 50 58 (Hétfőtől péntekig 8-16)- CLOVIN S.A. Lengyelország  
+36 1886 2450 DP Chem Professional Distribution Kft.

## 2 SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA \*\*

- 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása:**  
**1272/2008 (CLP) számú szabályzat:**  
Ennek a terméknek az osztályozása a 1272/2008 számú rendelet (CLP) értelmében törént.  
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás, 1 Kategória, H318  
Skin Corr. 1C: Bőrmarás, 1C Kategória, H314
- 2.2 Címkézési elemek:**  
**1272/2008 (CLP) számú szabályzat:**  
Veszély  
  
**Tartalmaz:** Benzolszulfonsav, 4-C10-13-sec-alkil-származéka.  
**A figyelmeztető mondatok:**  
Skin Corr. 1C: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:**  
P102: Gyermekektől elzárva tartandó.  
P260: A por belélegzése tilos.  
P280: Védőkesztyű/Védőruha/Szemvédő/védócipo használata kötelező.  
P301+P330+P331: LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.  
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.  
P310: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.  
P405: Elzárva tárolandó.  
P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a hulladékokra vonatkozó érvényes szabályzat alapján távolítsa el.
- 2.3 Egyéb veszélyek:**  
A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak  
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését
- Az Ön szállítója:**  
• Név: Colibri 90 Kft.  
• Székhely: 6724 Szeged, Szilánk köz 2/C  
• Telefon: +36 (62) 542-060  
• e-mail: info@colibri90.hu

\*\* Változtatások az előző verzióhoz képest.

## 3 SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK \*\*

- 3.1 Anyagok:**  
Nem vonatkozik

\*\* Változtatások az előző verzióhoz képest.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



Ultra Mosogatópor

Kiállítás: 2017. 02. 24.

Felülvizsgálat: 2024. 01. 08.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

3 SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK \*\* (folyamatos)

3.2 Keverékek:

**Vegyí leírás:** Szervetlen és szerves anyagokon alapuló keverék

**Összetevői:**

Az 1907/2006 számú (EU) rendelet II Függelékének (3 pont) az értelmében a termék jellemzői a következők:

Azonosítás	Vegyí név/osztályzás	Koncentráció
CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8 Index: 011-005-00-2 REACH: 01-2119485498-19-XXXX	<b>nátrium-karbonát<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00 1272/2008 Szabályzat Eye Irrit. 2: H319 - Figyelem	25 - <50 %
CAS: 85536-14-7 EC: 287-494-3 Index: Nem vonatkozik REACH: 01-2119490234-40-XXXX	<b>Benzoszulfonsav, 4-10 szénatomos alkil-származékok<sup>(1)</sup></b> Önosztályozott 1272/2008 Szabályzat Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Corr. 1C: H314 - Veszély	5 - <10 %
CAS: 15630-89-4 EC: 239-707-6 Index: Nem vonatkozik REACH: 01-2119457268-30-XXXX	<b>Dinátrium -karbonát, vegyület hidrogén -peroxiddal (2: 3)<sup>(1)</sup></b> Önosztályozott 1272/2008 Szabályzat Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Ox. Sol. 2: H272 - Veszély	2,5 - <10 %
CAS: 85422-93-1 EC: Nem vonatkozik Index: Nem vonatkozik REACH: Nem vonatkozik	<b>Alkohole, C10-18, etoksylowane<sup>(1)</sup></b> Önosztályozott 1272/2008 Szabályzat Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318 - Veszély	1 - <2,5 %
CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0 Index: Nem vonatkozik REACH: 01-2119513401-57-XXXX	<b>Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók<sup>(1)</sup></b> Önosztályozott 1272/2008 Szabályzat Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Veszély	1 - <2,5 %

<sup>(1)</sup> Az egészségre vagy a környezetre veszélyes anyag, amely megfelel az (EU) 2020/878-as rendeletében előírt kritériumoknak

További információt az anyagok veszélyességi fokáról 11, 12. és 16. pontokban találhat.

**Egyéb információk:**

Azonosítás	Egyedi koncentrációs határérték
Dinátrium -karbonát, vegyület hidrogén -peroxiddal (2: 3) CAS: 15630-89-4 EC: 239-707-6	% (p/p) >=25: Eye Dam. 1 - H318 7,5<= % (p/p) <25: Eye Irrit. 2 - H319
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	% (p/p) >=5: Skin Irrit. 2 - H315 % (p/p) >=38: Eye Dam. 1 - H318 5<= % (p/p) <38: Eye Irrit. 2 - H319

Az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében szereplő vagy az említett rendelet I. melléklete szerint meghatározott anyagok akut toxicitásának becslése:

Azonosítás	Súlyos mérgezés	Faj
Alkohole, C10-18, etoksylowane CAS: 85422-93-1 EC: Nem vonatkozik	DL50 szájon át	500 mg/kg (ATEi)
	DL50 bőrön	Nem releváns
	LC50 belélegzés	Nem releváns

\*\* Változtatások az előző verzióhoz képest.

4 SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Azonnal forduljon orvoshoz, és mutassa meg neki a termék FDS balesetbiztonsági leírását

**Belégzéssel:**

Ez olyan termék, aminek nincsenek olyan összetevői, amik a belégzésre káros hatása miatt veszélyes osztályba tartoznának, azonban mérgezési tünetek esetén el kell távolítani az érintettet a helyszínről, és friss levegőre kell vinni, és pihentetni. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

**Bőrrel való érintkezéssel:**

Vesse le a fertőzött ruhát és cipőt, öblítse le a bőrt, és szükség esetén bő hideg vízzel és semleges szappannal zuhanyozza le. Jelentős mérgezés esetén forduljon orvoshoz. Ha a vegyület égést vagy fagyást okoz, tilos a ruhát levetni, mivel a sérülés súlyosodhat, ha a ruha rátapadt a bőrre. Abban az esetben, ha a bőr felhólyagzik, tilos a hólyagokat kiböki, mert ezzel növekszik a fertőzés esélye.

#### 4 SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK (folyamatos)

##### **Szemmel való érintkezéssel:**

Legalább 15 percen keresztül bő langyos vízzel öblögesse a szemet. Ne engedje, hogy a sérült dörzsölje vagy bezárja a szemét. Ha a sérült kontaktlencsét hord, azokat akkor ehet csak eltávolítani, ha nincsenek a szemhez ragadva, mivel ellenkező esetben további sérülést okozhat. Minden esetben, a 15 perces öblögetés után azonnal orvoshoz kell fordulni a termék BBL-val.

##### **Lenyelés/belégzés:**

Azonnal orvoshoz kell fordulni, megmutatva neki a termék BBA-pal. Ne provokáljon hányást, mert a hányás során a termék kárt okoz az emésztőrendszer felső részének a nyálkahártyájában, a belégzésekor pedig a légzőszervekben. Öblítse ki a száját és a torkot, mivel lehet, hogy azok is sérültek a lenyelés során. Esméletvesztés esetén semmit ne adjon száján át, amíg orvos nem látta. Pihentesse a sérültet.

##### **4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:**

Az akut és késleltetett tünetek leírása a 2. és 11. fejezetben található.

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

Nem releváns

#### 5 SZAKASZ: TÚZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

##### **5.1 Oltóanyag:**

###### **A megfelelő oltóanyag:**

Normál tárolási, kezelési és használati körülmények között nem éghető termék. Víz használata javasolt.

###### **Az alkalmatlan oltóanyag:**

Nem releváns

##### **5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:**

Az égés vagy a hő hatására bekövetkezett lebomlás során a reakció további altermékeket hoz létre amik fokozottan mérgezőek, amik fokozottan károsak az egészségre.

##### **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:**

A tűz méretétől függően szükség lehet teljes védőöltözetre és önálló légzőberendezés használatára. A 89/654/EU rendelet értelmében tartsanak a közelben legalább vészberendezéseket és tűzoltó eszközöket (tűzálló takarók, hordozható mentőládát,...)

###### **További rendelkezések:**

A belső vésztervnek megfelelően cselekedjenek, és tartsák be az információs adatlapok balesetkre és egyéb vészhelyzetekre vonatkozó utasításait. Fojtsák el a tűzforrásokat. Tűz esetén az hűtsék azokat a tárolóeszközöket, amikben éghető, robbanékony, vagy magas hőmérséklet hatására BLEVE anyagokat tárolnak. Kerüljék a tűz oltására használt anyagoknak a kövizekbe történő juttatását.

#### 6 SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

##### **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:**

###### **Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:**

Söpörje össze és lapáttal vagy más eszközzel gyűjtse be a terméket és helyezze be egy tartályba újrafelhasználás (főként) vagy eltávolítás céljából.

###### **A sürgősségi ellátók esetében:**

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket. Lásd 8. pontot.

##### **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Javasoljuk, hogy kerülje mind a termék, mind pedig annak a tárolóeszközének a környezetbe történő juttatását.

##### **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**

A következőket ajánljuk:

Söpörje össze és lapáttal vagy más eszközzel gyűjtse be a terméket és helyezze be egy tartályba újrafelhasználás (főként) vagy eltávolítás céljából.

##### **6.4 Hivatkozás más szakaszokra:**

Lásd 8 és 13 pontokat.



### Ultra Mosogatópor

Kiállítás: 2017. 02. 24.

Felülvizsgálat: 2024. 01. 08.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

## 7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

#### A.- Általános óvintézkedések

A terhek kézzel történő mozgatásakor tartsák be a munkahelyi balesetvédelmi szabályokat. Tartson rendet és tisztaságot, és a szemetet a megfelelő módon távolítsák el (lásd 6. pontot).

#### B.- Javaslatok tűz és robbanásveszély megelőzési technikáira

A gyúlékonysági tulajdonságai miatt a termék nem minősül tűzveszélyes anyagnak a normál tárolási, kezelése és használati feltételek mellett.

#### C.- Javaslatok ergonómiai és toxikológiai veszélyek megelőzési technikáira

Munka közben tilos enni és inni, majd megfelelő tisztítószerezrel kell kezet mosni.

#### D.- Javaslatok környezetvédelmi veszélyek megelőzési technikáira

Lehetőleg porszívózzon. A termék belégzés útján történő veszélyes volta miatt nem ajánlott minden olyan tisztítási módszer, amely a terméknek ezen az expozíciós úton történő expozícióval jár (seprés stb.)

### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

#### A.- Tárolási technikák módszerei

Min. hőm.: 5 °C

Max. hőm.: 35 °C

#### B.- Általános tárolási feltételek.

Kerüljék a hőt, a sugárzást, a statikus elektromosságot és az élelmiszerekkel történő érintkezést. További információt a 10.5. pontban talál.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Ennek a terméknek a használatakor nincs szükség semmilyen speciális javaslat kidolgozására, a már említett utasításokon kívül.

## 8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Azok az anyagok, amiknek a szakmai érintkezés határértékeit a munkahelyen ellenőrizni kell:

Nincsenek környezeti határértékek a vegyületet alkotó anyagokra.

#### DNEL (Munkavállalók):

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
nátrium-karbonát CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	10 mg/m <sup>3</sup>
Benzolszulfonsav, 4-10 szénatomos alkil-származékok CAS: 85536-14-7 EC: 287-494-3	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	119 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	7,6 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns
Dinátrium -karbonát, vegyület hidrogén -peroxiddal (2: 3) CAS: 15630-89-4 EC: 239-707-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	5 mg/m <sup>3</sup>
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxil- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	2158,33 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	152,22 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns

#### DNEL (Népesség):

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
nátrium-karbonát CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	10 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns	Nem releváns

**Ultra Mosogatópor**

Kiállítás: 2017. 02. 24.

Felülvizsgálat: 2024. 01. 08.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folyamatos)**

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
Benzoszulfonsav, 4-10 szénatomos alkil-származékok CAS: 85536-14-7 EC: 287-494-3	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,425 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	42,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	1,3 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	12,95 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1295 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	45,04 mg/m <sup>3</sup>	Nem releváns

**PNEC:**

Azonosítás				
Benzoszulfonsav, 4-10 szénatomos alkil-származékok CAS: 85536-14-7 EC: 287-494-3	STP	3,43 mg/L	Friss víz	0,268 mg/L
	Talaj	35 mg/kg	Tengeri vizet	0,027 mg/L
	Szaggatott	0,017 mg/L	Üledék (Friss víz)	8,1 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	6,8 mg/kg
Dinátrium -karbonát, vegyület hidrogén -peroxiddal (2: 3) CAS: 15630-89-4 EC: 239-707-6	STP	16,24 mg/L	Friss víz	0,035 mg/L
	Talaj	Nem releváns	Tengeri vizet	0,035 mg/L
	Szaggatott	0,035 mg/L	Üledék (Friss víz)	Nem releváns
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	Nem releváns
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	STP	4 mg/L	Friss víz	0,024 mg/L
	Talaj	1,21 mg/kg	Tengeri vizet	0,002 mg/L
	Szaggatott	0,02 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,767 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,077 mg/kg

**8.2 Az expozíció elleni védekezés:**



A.- Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Megelőzőképp javasoljuk az egyéni védőfelszerelést használatát, amin a Tanács (EU) 2016/425 rendelet értelmében rajta kel lenni az "EU" jelzésnek. Az egyéni védőfelszerelésekről (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi csoport, stb...) bővebb információt a gyártó által mellékelte prospektuson talál. További információért lásd 7.1 pontot.

B.- Légszervi védőberendezés.



Abban az esetben, ha köd keletkezne vagy ha meghaladja a szakemberek számára előírt mértéket, kötelező a balesetbiztonsági eszközök használata.

C.- Speciális kézzvédő.


Piktogram	Védőöltözet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
 Kötelező kézzvédő	Vegyi védőkesztyűk (Anyag: Butil, Beszívódási idő: > 480 min, Vastagság: 0,7 mm)		EN ISO 21420:2020	Bármilyen megrongálódásra utaló jel esetén cserélje ki a kesztyűket.

Mivel a termék különböző anyagok keveréke, a kesztyű anyagának tartosságát lehetetlen teljes megbízhatósággal előre kiszámolni és ezért használata előtt ellenőrizni kell azt.

D.- Szem- és arcvédő

Piktogram	Védőöltözet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
 Kötelező arcvédő	Panoráma szemüveg a fröccsenések és/vagy behatások ellen		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	A gyártó utasításainak megfelelően naponta tisztítsa meg és rendszeresen fertőtlenítsen.

E.- Testvédő

Piktogram	Védőöltözet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
	Munkaruha			Helyettesíteni bármiféle meghibásodási jelzés előtt. A termék hosszútávú professzionális/ipari felhasználásának való kitevése esetén, ajánlott a CE III, az EN ISO 20345 és EN 13832-1 normáknak megfelelően.


**Ultra Mosogatópor**

Kiállítás: 2017. 02. 24.



Felülvizsgálat: 2024. 01. 08.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folyamatos)**

Piktogram	Védőöltözet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
	Csúszásgátló munka lábbeli		EN ISO 20347:2012	Helyettesíteni bármiféle meghibásodási jelzés előtt. A termék hosszútávú professzionális/ipari felhasználásának való kitevése esetén, ajánlott a CE III, az EN ISO 20345:2012 és EN 13832-1:2007 normáknak megfelelően.

F.- Kiegészítő vészintézkedések

Vész rendelkezés	Szabályok	Vész rendelkezés	Szabályok
 Vész zuhany	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Szemmosás	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

**A környezeti expozíció elleni védekezés:**

A környezetvédelemről szóló uniós törvénykezés értelmében javasoljuk, hogy kerülje mind a termék, mind pedig annak a tárolószekőzének a környezetbe történő juttatását. További információt a 7.1.D. pontban talál.

**9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**

**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:**

A teljes információhoz lásd a termék műszaki adatlapját.

**Fizikai kinézet:**

Fizikai állapot 20 °C-nál:	Szilárd
Kinézet:	Porszerű
Szín:	<input type="checkbox"/> Fehér
Szag:	Szagtalan
Szagküszöbérték:	Nem releváns *

**Párolgás:**

Légköri nyomáson forráspontja:	Nem releváns *
Gőznyomás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Gőznyomás 50 °C-nál:	Nem releváns *
Párolgási arány 20 °C:	Nem releváns *

**Termék jellemzői:**

Sűrűség 20 °C-nál:	700 - 900 kg/m <sup>3</sup>
Relatív sűrűség 20 °C:	1,621
Dinamikus viszkozitás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Kinematikus viszkozitás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Kinematikus viszkozitás 40 °C-nál:	Nem releváns *
Koncentráció:	Nem releváns *
pH:	10,4 - 11,2 (-nál 1 %)
Gőz sűrűsége 20 °C:	Nem releváns *
N-octanol/víz megoszlási együtthatója 20 °C:	Nem releváns *
Vízben oldhatóság 20 °C:	Nem releváns *
Oldhatósági jellemzők:	Nem releváns *
Lebomlási hőmérséklet:	Nem releváns *
Olvaspont/fagyypont:	Nem releváns *

**Gyullékonyság:**

Gyulladás hőmérséklet:	Nem vonatkozik
------------------------	----------------

\*Nem vonatkozik rá a termék jellege miatt, a veszélyességére vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.



**Ultra Mosogatópor**

Kiállítás: 2017. 02. 24.

Felülvizsgálat: 2024. 01. 08.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folyamatos)**

Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	Nem releváns *
Öngyulladás hőmérséklet:	380 °C
Alsó gyulladási határ:	Nem releváns *
Felső gyulladási határ:	Nem releváns *
<b>Robbanékonyság (Szilárd):</b>	
Alsó robbanási határ:	Nem releváns *
Felső robbanási határ:	Nem releváns *
<b>Részecskejellemzők:</b>	
Medián egyenértékű átmérő:	Nem releváns *

**9.2 Egyéb információk:**

**Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:**

Robbanásveszélyesség:	Nem releváns *
Oxidáló tulajdonságok:	Nem releváns *
Fémekre korrozív hatású anyagok:	Nem releváns *
Égéshő:	Nem releváns *
Aeroszok-tűzveszélyes összetevők teljes százalékos (tömegszázalékban kifejezett):	Nem releváns *

**Egyéb biztonsági jellemzők:**

Felületi feszültség 20 °C:	Nem releváns *
Fénytorlási index:	Nem releváns *

\*Nem vonatkozik rá a termék jellege miatt, a veszélyességére vonatkozó adat nem áll rendelkezésre.

**10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**

**10.1 Reakciókészség:**

Nem várható veszélyes reakciók ha betartják a vegyi anyagok tárolására vonatkozó műszaki utasításokat. Lásd 7. pont Adatlap Vége .

**10.2 Kémiai stabilitás:**

Az előírt tárolási, kezelési és használati feltételek betartása mellett vegyileg stabil.

**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:**

Az előírt feltételek mellett nem várható olyan veszélyes reakciók, amik nyomást vagy szélsőséges hőmérsékletet okoznának.

**10.4 Kerülendő körülmények:**

Szobahőmérsékleten való tárolás és alkalmazás:

Ütközés és törés	Levegővel érintkezés	Felmelegedés	Napfény	Nedvesség
Nem vonatkozik	Nem vonatkozik	Nem vonatkozik	Kerüljék a közvetlen incidenciát	Nem vonatkozik

**10.5 Nem összeférhető anyagok:**

Savak	Víz	Robbanóanyagok	Üzemanyagok	Egyebek
Kerülje az erős savakat	Nem vonatkozik	Elővigyázatosság	Elővigyázatosság	Kerüljük a lúgokat és az erős bázisokat

**10.6 Veszélyes bomlástermékek:**

Az egyes termékek pontos felbomlásához lásd a 10.3, 10.4 és 10.5 pontokat. A felbomlási feltételektől függően, és ezek következtében vegyi anyagok összetett keverékei szabadulhatnak fel: széndioxid (CO<sub>2</sub>), szénmonoxid és egyéb organikus vegyületek.

**11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK \*\***

**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:**

\*\* Változtatások az előző verzióhoz képest.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -



**Ultra Mosogatópor**

Kiállítás: 2017. 02. 24.

Felülvizsgálat: 2024. 01. 08.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK \*\* (folyamatos)**

Nem áll rendelkezésre magának a vegyületnek a mérgezési próbaadatai.

**Egészségre ártalmas hatásai:**

Az ismétlődő, hosszú ideig tartó vagy a szakemberek érintkezési értékeit felülmúló koncentrációk esetén egészségre káros hatásai

**A- Lenyelés (akut hatás):**

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amik lenyeléskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/: Maró hatású termék, lenyeléskor a kötőszövetet teljes mélységében elpusztítja. A bőrrel történő érintkezés mellékhatásairól további információt a 2. fejezetben talál.

**B- Belélegzés (akut hatás):**

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik belélegzéskor veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/Irritabilitás: A termék hosszú időn keresztül történő belélegzése roncsolja a nyálkahártya és a felső légutak szöveteit

**C- Bőrrel és szemmel érintkezés (akut hatás):**

- Bőrrel való kontaktus: Ha bőrrel érintkezik, főként elpusztítja azt teljes vastagságában, égési sérülést okozva. A bőrrel érintkezés mellékhatásairól bővebben a 2. pontban olvashat.
- Szemmel való kontaktus: Érintés esetén súlyos szemsérülést okozhat.

**D- CMR hatások (rákkeltő, génmutációs, reprodukciós mérgezés):**

- Karcinogenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik a leírt hatások miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

**E- Érzékenységi hatások:**

- Légúti: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik az érzékenységet kiváltó jellegük miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Bőrrel kapcsolatos: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

**F- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-egyszeri fertőzés:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

**G- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-többszöri fertőzés:**

- Bizonyos szervekben a speciális mérgezés (STOT)-többszöri fertőzés: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Bőr: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

**H- Belélegzés általi veszély:**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

**Egyéb információk:**

Nem releváns

**Az anyagok speciális toxikológiai információja:**

Azonosítás	Súlyos mérgezés		Faj
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	DL50 szájon át	2290 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön	6300 mg/kg	Nyúl
	LC50 belélegzés	Nem releváns	

\*\* Változtatások az előző verzióhoz képest.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -





Ultra Mosogatópor

Kiállítás: 2017. 02. 24.

Felülvizsgálat: 2024. 01. 08.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK \*\* (folyamatos)

Azonosítás	Súlyos mérgezés		Faj
Benzolszulfonsav, 4-10 szénatomos alkil-származékok CAS: 85536-14-7 EC: 287-494-3	DL50 szájon át	1219 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön	Nem releváns	
	LC50 belélegzés	Nem releváns	
Alkohole, C10-18, etoksylowane CAS: 85422-93-1 EC: Nem vonatkozik	DL50 szájon át	500 mg/kg (ATEi)	
	DL50 bőrön	Nem releváns	
	LC50 belélegzés	Nem releváns	
nátrium-karbonát CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	DL50 szájon át	2800 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön	Nem releváns	
	LC50 belélegzés	Nem releváns	
Dinátrium -karbonát, vegyület hidrogén -peroxiddal (2: 3) CAS: 15630-89-4 EC: 239-707-6	DL50 szájon át	1034 mg/kg	Patkány
	DL50 bőrön	Nem releváns	
	LC50 belélegzés	Nem releváns	

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:

**Endokrin károsító tulajdonságok**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

**Egyéb információk**

Nem releváns

\*\* Változtatások az előző verzióhoz képest.

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK \*\*

Magáról a keverékről nincsenek tapasztalati adatok az ekotoxikológiai tulajdonságait tekintve

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, habár az összetevői között található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

12.1 Toxicitás:

**Súlyos mérgezés:**

Azonosítás	Koncentráció		Fajta	Faj
nátrium-karbonát CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	LC50	740 mg/L (96 h)	Gambusia affinis	Hal
	EC50	265 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	Nem releváns		
Benzolszulfonsav, 4-10 szénatomos alkil-származékok CAS: 85536-14-7 EC: 287-494-3	LC50	5 mg/L (48 h)	Leuciscus idus	Hal
	EC50	5,9 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	14 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alga
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriúmsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	LC50	4,2 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Hal
	EC50	4,53 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	5,2 mg/L (72 h)	Skeletonema costatum	Alga

**Hosszú távú toxicitás:**

Azonosítás	Koncentráció		Fajta	Faj
Benzolszulfonsav, 4-10 szénatomos alkil-származékok CAS: 85536-14-7 EC: 287-494-3	NOEC	0,23 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Hal
	NOEC	1,18 mg/L	Daphnia magna	Rákok
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriúmsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	NOEC	Nem releváns		
	NOEC	6,3 mg/L	Daphnia magna	Rákok

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

**Anyag-specifikus információk:**

Azonosítás	Degradáltság		Biodegradáltság	
Benzolszulfonsav, 4-10 szénatomos alkil-származékok CAS: 85536-14-7 EC: 287-494-3	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	Nem releváns
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	94 %

\*\* Változtatások az előző verzióhoz képest.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**Ultra Mosogatópor**

Kiállítás: 2017. 02. 24.

Felülvizsgálat: 2024. 01. 08.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK \*\* (folyamatos)**

Azonosítás	Degradáltság		Biodegradáltság	
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	20 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	96 %

**12.3 Bioakkumulációs képesség:**

**Anyag-specifikus információk:**

Azonosítás	Bioakkumulációs teljesítmény	
Benzolszulfonsav, 4-10 szénatomos alkil-származékok CAS: 85536-14-7 EC: 287-494-3	BCF	
	Log POW	2
	Teljesítmény	
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	BCF	71
	Log POW	-1,3
	Teljesítmény	Közepes

**12.4 A talajban való mobilitás:**

Azonosítás	Abszorpció/deszorpció		Volatilitás	
Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxi- és C14-16-alkén-nátriumsók CAS: 68439-57-6 EC: 931-534-0	Koc	1,6	Henry	6,7E-2 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Következtetés	Nagyon magas	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Igen

**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:**

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:**

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

**12.7 Egyéb káros hatások:**

Nem jegyzett

\*\* Változtatások az előző verzióhoz képest.

**13 SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**

**13.1 Hulladékkezelési módszerek:**

Kód	Leírás	Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelete)
20 01 29*	Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek	Veszélyes

**Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelete):**

HP8 Maró

**Maradékanyagok kezelése (eltávolítás és értékelés):**

Forduljon az 1. és 2. melléklet szerinti (a 2008/98/EK irányelv) értékelési és ártalmatlanítási műveletekhez engedéllyel rendelkező hulladékkezelőhöz. A 15.01 kódoknak (2014/955/EU) értelmében, abban az esetben, ha a csomagolás közvetlenül érintkezett a termékkel, akkor azt ugyanolyan módon kell kezelni, mint magát a terméket. Ellenkező esetben nem veszélyes hulladékként kezelendő. A terméket nem tanácsos vízfolyásokba önteni. Lásd a 6.2. feliratot.

**A maradékanyagok kezelésével kapcsolatos törvényi rendeletek:**

A 1907/2006 (REACH) (EU) szabvány II. Függelékében foglalták össze a hulladékok kezelésével kapcsolatos uniós és nemzeti intézkedéseket.

Uniós törvénykezés: 2008/98/EU rendelet, 2014/955/EU, 1357/2014/EU rendelet

**14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ \*\***

**Veszélyes anyagok földi szállítása:**

Az ADR 2023 és a RID 2023 alkalmazása szerint:

\*\* Változtatások az előző verzióhoz képest.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**Ultra Mosogatópor**

Kiállítás: 2017. 02. 24.

Felülvizsgálat: 2024. 01. 08.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ \*\* (folyamatos)**



- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám:** UN1759
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** MARÓ SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Benzolszulfonsav, 4-10 szénatomos alkil-származékok)
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):** 8
- Címkék:** 8
- 14.4 Csomagolási csoport:** III
- 14.5 Környezetre veszélyes:** Nem
- 14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések**
- Különleges elrendezés:** 274
- Alagútban korlátozás kódja:** E
- Fizikai-kémiai tulajdonságok:** lásd 9. szakasz
- Korlátozott mennyiség:** 5 kg
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:** Nem releváns

**Veszélyes anyagok tengeri szállítása:**

Az IMDG 40-20 alkalmazása szerint:



- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám:** UN3085
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** SZILÁRD, MARÓ, GYÚJTÓ HATÁSÚ ANYAG, M.N.N. (Dinátrium -karbonát, vegyület hidrogén -peroxiddal (2: 3); Benzolszulfonsav, 4-10 szénatomos alkil-származékok)
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):** 5.1
- Címkék:** 5.1, 8
- 14.4 Csomagolási csoport:** III
- 14.5 Tengerszennyező:** Nem
- 14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések**
- Különleges elrendezés:** 274, 223
- EmS kódok:** F-A, S-Q
- Fizikai-kémiai tulajdonságok:** lásd 9. szakasz
- Korlátozott mennyiség:** 5 kg
- Elkülönítési csoport:** Nem releváns
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:** Nem releváns

**Veszélyes anyagok légi szállítása::**

Az IATA/ICAO 2023 alkalmazása szerint:



- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám:** UN3085
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** SZILÁRD, MARÓ, GYÚJTÓ HATÁSÚ ANYAG, M.N.N. (Dinátrium -karbonát, vegyület hidrogén -peroxiddal (2: 3); Benzolszulfonsav, 4-10 szénatomos alkil-származékok)
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):** 5.1
- Címkék:** 5.1, 8
- 14.4 Csomagolási csoport:** III
- 14.5 Környezetre veszélyes:** Nem
- 14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések**
- Fizikai-kémiai tulajdonságok:** lásd 9. szakasz
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:** Nem releváns

\*\* Változtatások az előző verzióhoz képest.

**Ultra Mosogatópor**

Kiállítás: 2017. 02. 24.

Felülvizsgálat: 2024. 01. 08.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK****15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:**

A (CE) 1907/2006 (REACH) Jogszabályban engedélyezésre jelölt anyagok: Nem releváns

A REACH (engedélyezési lista) XIV-es mellékletében szereplő anyagok és lejárat idejük: Nem releváns

Az ózonréteget gyengítő anyagokról szóló (CE) 1005/2009 Jogszabály: Nem releváns

95. cikk, 528/2012/EU RENDELETE: Nem releváns

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 649/2012/EU RENDELETE a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról: Nem releváns

**A tisztítószerrekről szóló 648/2004 számú (EU) szabályzat:**

Ennek a szabályzatnak az értelmében a termék megfelel a következőknek:

Az ebben a keverékben található tenzoaktívok megfelelnek a tisztítószerre vonatkozó 648/2004 számú (EU) Rendeletben foglalt biolebonlási feltételeknek. Az ennek a kijelentésnek a bizonyítására szolgáló adatok a Tagállamok kompetens szervei rendelkezésére állnak és közvetlen kérésre vagy egy tisztítószer gyártó kérésére kiadhatók.

**A tartalomra vonatkozó címkézés:**

Összetevő	Koncentráció intervallum
Anionos felületaktív anyagok	$5 \leq \% (p/p) < 15$
Nem ionos felületaktív anyagok	$\% (p/p) < 5$
Optikai fehérítők	
Enzimek	
Oxigénalapú fehérítőszer	$\% (p/p) < 5$
Foszfonátok	$\% (p/p) < 5$

**Seveso III:**

Nem releváns

**Bizonyos veszélyes anyagok és keverékek értékesítésére és használatára vonatkozó megszorítások (A REACH szabályzat XVII Függléke, etc...):**

Nem releváns

**Személyi és környezetvédelmi területen különleges intézkedések:**

Javasoljuk a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett információ használatát a helyi körülmények veszélyfokának a megállapításának az elkezdéséhez azzal a céllal, hogy meghatározzák a jelen termék kezeléséhez, használatához, tárolásához és eltávolításához a szükséges balesetmegelőző intézkedéseket.

**Egyéb rendeletek:**

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról.

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kített munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről  
387/2021. (VI. 30.) Korm. Rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről

3/2003. (III. 11.) FMMEszCsm együttes rendelete potenciálisan robbanásveszélyes környezetben levő munkahelyek minimális munkavédelmi követelményeiről.

35/2016. (IX. 27.) NGM rendelete potenciálisan robbanásveszélyes környezetben történő alkalmazásra szánt berendezések és védelmi rendszerek vizsgálatáról és tanúsításáról

224/2008. (IX. 9.) Korm. rendelet a kémiai terhelési bírság alkalmazásának részletes szabályairól

- Az Európai Parlament és a Tanács 1223/2009/EK rendelete ( 2009. november 30. ) a kozmetikai termékekről

- Az Európai Parlament és a Tanács 648/2004/EK rendelete ( 2004. március 31. ) a mosó- és tisztítószerrekről

- A Bizottság 551/2009/EK rendelete ( 2009. június 25. ) a mosó- és tisztítószerrekről szóló 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a rendelet V. és VI. mellékletének kiigazítását (felületaktív anyagokra vonatkozó eltérés) célzó módosításáról

- A Bizottság 907/2006/EK rendelete ( 2006. június 20. ) a mosó- és tisztítószerrekről szóló 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a rendelet III. és VII. mellékletének kiigazítását célzó módosításáról

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés:**

A szolgáltató nem végzett vegyi biztonsági értékelést.

**16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK \*\*****A biztonsági adatlapokra vonatkozó törvények:**

\*\* Változtatások az előző verzióhoz képest.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

**Ultra Mosogatópor**

Kiállítás: 2017. 02. 24.

Felülvizsgálat: 2024. 01. 08.

Változat: 3 (helyettesíti a 2-t)

**16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK \*\* (folyamatos)**

A jelen biztonsági adatlap a 1907/2006 számú (EU) rendelet II. FÜGGELÉK Biztonsági adatlapok elkészítéséről szóló útmutatójának megfelelően készült (A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE)

**Módosítások a korábbi biztonsági adatlaphoz képest, amelyek érintik a kockázatkezelési intézkedéseket.:**

BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE

ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK (3 SZAKASZ, 11 SZAKASZ, 12 SZAKASZ):

- Hozzáadott anyagok
  - nátrium-karbonát (497-19-8)
  - Benzolszulfonsav, 4-10 szénatomos alkil-származékok (85536-14-7)
  - Dinátrium -karbonát, vegyület hidrogén -peroxiddal (2: 3) (15630-89-4)
  - Alkohole, C10-18, etoksylopane (85422-93-1)
  - Szulfonsavak, C14-16-alkán-hidroxil- és C14-16-alkén-nátriumsók (68439-57-6)

1272/2008 (CLP) számú szabályzat (2 SZAKASZ, 16 SZAKASZ):

- Piktogramok
- A figyelmeztető mondatok
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ (14 SZAKASZ):

- UN-szám
- Csomagolási csoport

**A(z) 2 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:**

H318: Súlyos szemkárosodást okoz.

H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

**A(z) 3 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:**

A felsorolt mondatok tájékoztató jellegűek, nem a termékre magára értendőek, és a 3. fejezetben található egyedi összetevőkre vonatkoznak

**1272/2008 (CLP) számú szabályzat:**

Acute Tox. 4: H302 - Lenyelve ártalmas.

Aquatic Chronic 3: H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Ox. Sol. 2: H272 - Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.

Skin Corr. 1C: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

**Képzéssel kapcsolatos javaslatok:**

Javasoljuk, hogy a termékkel dolgozó személyzetet képezzék ki a balesetmegelőzés terén azzal a céllal, hogy megértsék és értelmezni tudják ezt az balesetmegelőzési adatlapot valamint a termék címkézését.

**Főbb bibliográfia források:**

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

**Rövidítések és mozaikszavak:**

ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást

IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti

IATA: Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület

ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet

COD: Kémiai oxigénigény

BOD5: Biológiai oxigénigény 5 nap után

BCF: biokoncentrációs tényező

LD50: halálos dózis 50

LC50: halálos koncentráció 50

EC50: effektív koncentráció 50

Log POW : oktanolvíz megoszlási hányados logaritmus

Koc: szerves szén megoszlási hányados

UFI: egyedi formulaazonosító

IARC: Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség

**\*\* Változtatások az előző verzióhoz képest.**

A jelen biztonsági adatlapon szereplő információ az európai és állami szintű műszaki adatforráson és törvénykezéseken alapszik, aminek a pontossága nem garantálható. Ezt az információt nem lehet a termék jellemzők garanciájaként tekinteni, egyszerűen csak a balesetvédelem előírások leírásaként szolgál. A jelen termék felhasználása és munkakörülményei és módszerei számunkra ismeretlenek és ellenőrizhetetlenek, ezért mindvégig a végső felhasználó felelőssége marad, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket ahhoz, hogy a vegyi anyagokkal történő munka, azok tárolása, felhasználása és eltávolítása jogszerűen történjen. Ennek a balesetmegelőzési adatlapnak az információja kizárólag erre a termékre vonatkozik, ezért az itt fel nem tüntetett célokra tilos alkalmazni.

- BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE -