

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzattal (REACH), 2015/830

### RRC Bug Remover

Kiadási időpont: 03.06.2019

Felülvizsgálat időpontja:

Oldalak: 1/8

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

##### 1.1. Termékazonosító

A termék neve:

**RRC Bug Remover**

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

Rovarmaradványok autó karosszériájáról való eltávolítására szolgáló készítmény.

##### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

RR CUSTOMS Rafał Mierzwa  
ul. Ściegienego 276, 25-116 Kielce  
tel.: +48 508 144 377  
e-mail: info@rrcustoms.com

##### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Segélyvonal.: 112, +48 508 144 377

#### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

##### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

**Osztályozás 1272/2008 sz. (EK) Rendelet [EU/CLP] szerint**

**Acute Tox. 4**

**H302** Lenyelve ártalmas.

**Skin Corr. 1A**

**H314** Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

**Eye Dam. 1**

**H318** Súlyos szemkárosodást okoz.

##### 2.2. Címkézési elemek

**Figyelmeztetés:**

**VESZÉLY**

**Veszélyt jelző piktogramok:**



**Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:** 2-amino-etanol, 2-(2-butoxi)etanol, Nátrium-Etiléndiamin-Tetraacetát

**Figyelmeztető mondatok**

**H302** Lenyelve ártalmas.

**H314** Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

**H318** Súlyos szemkárosodást okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

**P260**

A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzattal (REACH), 2015/830

### RRC Bug Remover

Kiadási időpont: 03.06.2019

Felülvizsgálat időpontja:

Oldalak: 2/8

<b>P264</b>	A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
<b>P271</b>	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
<b>P280</b>	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
<b>P301+P330+P331</b>	LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
<b>P302+P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
<b>P303+P361+P353</b>	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás].
<b>P304+P340</b>	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
<b>P305+P351+P338</b>	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
<b>P310</b>	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
<b>P330</b>	A száját ki kell öblíteni.
<b>P405</b>	Elzárva tárolandó.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

#### Összetevők a mosó- és tisztítószerokről szóló 648/2004/EK rendelet szerint:

<5 %	anionos felületaktív anyagok
5-15%	nem ionos felületaktív anyagok EDTA és annak sói

#### 2.3. Egyéb veszélyek

A terméknek nincs egyéb ismert egészség-vagy környezetkárosító hatása.

PBT-érték: nem alkalmazható

vPvB-érték: nem alkalmazható

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

#### 3.2. Keverékek

##### Kémiai természet:

Leírás	Azonosítók	Osztályozás 1272/2008/EK	Konc. %	
2-amino-etanol	CAS 141-43-5	Acute Tox. 4	H302	0,5 - ≤3
	EK: 205-483-3	Acute Tox. 4	H312	
	REACH:	Acute Tox. 4	H332	
	01-2119486455-28-XXXX	Skin Corr. 1B	H314	
2-(2-butoxi)etanol	Index: 603-096-00-8	Eye Irrit. 2	H319	0,5- ≤3,7
	CAS: 112-34-5			
	EK: 203-961-6			
	REACH No.: 01-2119475104-44-XXXX			
Nátrium-Etiléndiamin-Tetraacetát	Index: 607-428-00-2	Acute Tox. 4	H302	0,5 – 1,0
	CAS: 64-02-8	Eye Dam. 1	H318	
	EK: 200-573-9			
	REACH: 01-2119486762-27-XXXX			

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

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

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzattal (REACH), 2015/830

### RRC Bug Remover

Kiadási időpont: 03.06.2019

Felülvizsgálat időpontja:

Oldalak: 3/8

**Belélegzés:** Belélegzés esetén vigye ki a sérültet friss levegőre. Azonnali javulás hiányában biztosítson orvosi ellátást.

**Bőrrel való érintkezés:** Bőrrel való érintkezés esetén mossa le bő vízzel. Hosszú expozíció esetén biztosítson orvosi ellátást.

**Szemmel való érintkezés:** Szembejutás esetén öblítse ki szemét bő vízzel, legalább 15 percen át. Azonnal biztosítson orvosi ellátást.

**Lenyelés:** Lenyelés esetén ne hánytasson. Ne adjon semmit inni. Perforáció veszélye. Azonnal biztosítson orvosi ellátást.

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

**Szemmel való érintkezés:** Komoly szemsérülést okoz. Fájdalmat, könnyezést, vörösödést okozhat.

**Bőrrel való érintkezés:** súlyos égési sérülést okoz a bőrön. Fájdalmat, vörösödést és hólyagokat okozhat.

**Lenyelés esetén:** Égési sérülést okozhat a szájban, torokban és gyomorban. Perforáció veszélye.

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

Tüneti kezelés. Szakértői tanácsért az orvosok forduljanak a Méreginformációs Központoz.

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

Nem igényel speciális oltóanyagokat

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

A részlegesen elégett termékek szén-oxidokat tartalmazhatnak. Alumíniummal reakcióba lépve hidrogén szabadul fel (robbanásveszély)

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A szomszédos tartályokat hűtse le vízzel.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

#### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon védőkesztyűt (pl. Nitril) és szoros védőszemüveget. Kerülje a közvetlen érintkezést az elillanó termékkel. Ne lélegezze be a gőzöket. Biztosítson megfelelő szellőzést.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg a talaj és a víz szennyeződését. Akadályozza meg az elterjedést és a csatornába, árokba vagy folyóba jutást homok, föld, vagy egyéb megfelelő akadály használatával.

#### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kisebb szivárgás esetén a folyadékot homokkal, földdel vagy szivárgást korlátozó anyaggal korlátozza. Gyűjtse össze egy lapáttal és helyezze megjelölt tartályba a további biztonságos ártalmatlanítás érdekében. A szivárgó tartályokat helyezze megjelölt dobba. Mossa le bő vízzel a szennyezett területet. Nagyobb szivárgás esetén helyezze megjelölt tartályba a termék újrahasznosítása vagy eltávolítása érdekében. A maradékot kis szennyeződésként kezelje.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További és részletes információért lásd a 13. szakaszt.

### 7 SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Az erős maró hatásra való tekintettel alkalmazzon speciális óvintézkedéseket. A gőzöket vizes abszorbenssel vagy hígított savoldatokkal semlegesítse. Használat közben ne egyen és ne igyon, kerülje az anyaggal és annak oldataival való érintkezést, kerülje a por belélegzését, tartsa be a személyes higiéniai szabályokat, használjon személyi védőfelszerelést (a 8. pontban meghatározottak szerint), jól szellőző helyiségekben dolgozzon.

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

Tárolja szorosan záró tartályokban, védve a savakkal való érintkezés lehetőségétől. Ne használjon színesfémből

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzattal (REACH), 2015/830

### RRC Bug Remover

Kiadási időpont: 03.06.2019

Felülvizsgálat időpontja:

Oldalak: 4/8

(alumínium, ón, cink) készült csomagolást. Zárt helyiségben biztosítson szellőztetést. Védje az illetéktelen hozzáféréstől. Közvetlen napfénytől távol; száraz, hűvös és jól szellőző helyiségben; inkompatibilis anyagoktól (lásd 10. fejezet), italoktól és ételtől távol tartandó

#### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem áll rendelkezésre speciális útmutatás.

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

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel

Megnevezés	CAS-szám	ÁK-érték mg/m <sup>3</sup>	CK-érték mg/m <sup>3</sup>	MK-érték mg/m <sup>3</sup>
2-(2-BUTOXIETOXI)ETANOL	112-34-5	67,5	101,2	--
2-amino-etanol	141-43-5	2,5	7,6	--

#### 2-(2-butoxietoxi)etanol

##### **DNEL**

Munkavállaló:

DNEL (Inhalatív, Rövid távú, helyi hatás): 101,2 mg/m<sup>3</sup>

DNEL (Dermális, Hosszú távú, szisztémás hatás): 83 mg/kg

DNEL (Inhalatív, Hosszú távú, szisztémás hatás): 67,5 mg/m<sup>3</sup>

DNEL (Inhalatív, Hosszú távú, helyi hatás): 67,5 mg/m<sup>3</sup>

Fogyasztó:

DNEL (Inhalatív, Rövid távú, helyi hatás): 60,7 mg/m<sup>3</sup>

DNEL (Dermális, Hosszú távú, szisztémás hatás): 50 mg/kg

DNEL (Inhalatív, Hosszú távú, szisztémás hatás): 40,5 mg/m<sup>3</sup>

DNEL (Orális, Hosszú távú, szisztémás hatás): 5 mg/kg

DNEL (Inhalatív, Hosszú távú, helyi hatás): 40,5 mg/m<sup>3</sup>

##### **PNEC**

PNEC édesvíz: 1,1 mg/l

PNEC tengervíz: 0,11 mg/l

PNEC szórványos (szakaszos) kiadás: 11 mg/l

PNEC édesvízi üledék: 4,4 mg/kg száraz súly

PNEC tengervízi üledék: 0,44 mg/kg száraz súly

PNEC talaj: 0,32 mg/kg száraz súly

PNEC szennyvíz tisztító berendezés: 200 mg/l

PNEC orális: 56 mg/kg

#### Nátrium-Etiléndiamin-Tetraacetát

##### **DNEL**

Munkavállaló:

DNEL (Inhalatív, Rövid távú, szisztémás hatás): 2,5 mg/m<sup>3</sup>

DNEL (Inhalatív, Rövid távú, helyi hatás): 2,5 mg/m<sup>3</sup>

Fogyasztó:

DNEL (Inhalatív, Rövid távú, szisztémás hatás): 1,5 mg/m<sup>3</sup>

DNEL (Inhalatív, Rövid távú, helyi hatás): 1,5 mg/m<sup>3</sup>

DNEL (Orális, Hosszú távú, szisztémás hatás): 25 mg/kg testtömeg / nap

##### **PNEC**

PNEC édesvíz: 2,2 mg/L

PNEC tengervíz: 0,22 mg/L

PNEC talaj: 0,72 mg/L

PNEC szennyvíz tisztító berendezés: 43 mg/L

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzattal (REACH), 2015/830

### RRC Bug Remover

Kiadási időpont: 03.06.2019

Felülvizsgálat időpontja:

Oldalak: 5/8

#### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

##### Személyi védőfelszerelés:

Válasszon az anyag koncentrációjának és mennyiségének megfelelő munkahelyi védőruházatot. A védőruházat vegyi anyagokkal szembeni ellenállását a gyártónak kell jóváhagynia.

**Légzésvédelem:** szükséges, ha porok/gőzök/aeroszok keletkeznek - szűrővel ellátott maszk a szerves vegyületek füstjeihez.

**szemvédelem:** szükséges, védőszemüveg vagy arcvédő (pajzs)

**kézvédelem:** szükséges, vegyszerálló védőkesztyű, pl. latex, nitrilgumi

**testvédelem:** szükséges, védőruházat

**védelmi és higiéniai intézkedések:** azonnal cserélje le a szennyezett ruhát. A keverékkel való munkavégzést követően mossa meg a kezét és az arcát. Használjon bőrvédő krémet. Ne lélegezze be az anyagot.

Semmilyen körülmények között se fogyasszon ételt a munkaterületen.

• A munkáltató köteles gondoskodni arról, hogy a használt személyi védőfelszerelés, valamint a ruházat és a lábbeli megfelelő védő és használati tulajdonságokkal rendelkezzen, valamint kötelező gondoskodni a megfelelő mosásról, karbantartásról, javításról és fertőtlenítésről.

##### Környezeti expozíció ellenőrzése:

Ne hagyja, hogy nagy mennyiségű hígítatlan termék kerüljön a csatornába, a vízbe és a talajba.

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

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

Külső jellemzők	átlátszó folyadék
Szín:	kék-sárga
Szag:	jellegetes
Szagküszöbérték:	nincs adat
pH:	<12 (1% oldat)
Olvadáspont/fagyáspont:	nincs adat
kezdő forráspont és forrásponttartomány:	nincs adat
Lobbanáspont:	nincs adat
Párolgási sebesség:	nincs adat
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	nincs adat
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	nincs adat
Gőznyomás:	nincs adat
Gőzsűrűség:	nincs adat
Relatív sűrűség:	1,15 kg/dm <sup>3</sup>
Oldékonyság (oldékonyságok):	teljesen vízben oldódik
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet:	nincs adat
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Viszkózitás:	nincs adat
Robbanásveszélyesség:	nincs adat
oxidáló tulajdonságok:	nincs adat

##### 9.2. Egyéb információk

nincs adat

#### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

##### 10.1. Reakciókészség

Az alábbi anyagokkal hevesen reagálhat: Erős savak - sók képződése (hő szabadul fel).

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzattal (REACH), 2015/830

### RRC Bug Remover

Kiadási időpont: 03.06.2019

Felülvizsgálat időpontja:

Oldalak: 6/8

#### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil.

#### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Alumíniummal és más fémekkel veszélyes reakcióba lép (lásd 10.1. fejezet) – hidrogén szabadul fel – robbanásveszély

#### 10.4. Kerülendő körülmények

Közvetlen fény besugárzás. Hőhatástól távol tartandó.

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak, amfoter tulajdonságokkal rendelkező fémek

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nem ismert.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

#### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

##### Akut toxicitás

Lenyelve ártalmatlan.

##### 2-amino-etanol

LD50 (Orális, Patkány): 1089 mg/kg

LD50 (Inhalatív, Patkány): 1487 mg/m<sup>3</sup>/4 óra

LD50 (Dermális, Patkány): 2504 mg/kg

##### 2-(2-butoxi)etanol

LD50 (orális): > 2000 - 5000 mg / kg

ATE (Inhalatív): > 20 mg / l; 4 óra;

LD50 (Dermális, Nyúl): > 2000 - 5000 mg / kg

##### Nátrium-Etiléndiamin-Tetraacetát

LD50 (Orális, Patkány): 1780 – 2000mg/kg

LOAEC (Inhalatív): ~ 30mg/m<sup>3</sup>

Lenyelve ártalmatlan.

##### **Bőrkorrózió/bőrirritáció**

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

##### **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

Súlyos szemkárosodást okoz.

##### **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

##### **Csírsejt-mutagenitás**

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

##### **Rákkeltő hatás**

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

##### **Reprodukciós toxicitás**

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

##### **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

##### **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

##### **Aspirációs veszély**

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

### 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

#### 12.1. Toxicitás

2-amino-etanol

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzattal (REACH), 2015/830

### RRC Bug Remover

Kiadási időpont: 03.06.2019

Felülvizsgálat időpontja:

Oldalak: 7/8

LC50: 349 mg/l/96h (Cyprinus carpio)

LC50: 170 mg/l/96h (Carassius auratus)

EC50: 65 mg/kg/48h (Daphnia magna)

EC50: 2,5 mg/l/72h (Selenastrum capricornutum)

EC50: 22 mg/l/72h (Scenedesmus subspicatus)

EC50: 111 mg/l/16h (Pseudomonas putida)

#### 2-(2-butoxi)etanol

Ökotoxikus hatás:

LC 50 (96 óra; Lepomis macrochirus): > 100 mg / l; statikus teszt

NOEC (30. nap, hal): 369 mg / l; QSAR

EC50 (48 óra; Daphnia magna): > 100 mg / l; statikus teszt

NOEC (14 D; Daphnia magna): 112 mg / l; QSAR

EC50 (72 óra; Desmodesmus subspicatus): > 100 mg / l; Növekedési üteme; statikus teszt; OECD 201

EC10 (30 perc) ipari iszap: > 1995 mg / l

#### Nátrium-Etiléndiamin-Tetraacetát

EC50: 2,77 mg/l/72h (Desmodesmus subspicatus)

LC50: 41 mg/l/96h (Lepomis macrochirus)

EC50: 610 mg/l/24h (Daphnia magna)

#### **12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

Eredmény: tartalmaz biológiailag könnyen lebontható összetevőket.

#### **12.3. Bioakkumulációs képesség**

A bioakkumuláció nem valószínű

#### **12.4. A talajban való mobilitás**

Nem áll rendelkezésre adat.

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

Nem áll rendelkezésre adat.

#### **12.6. Egyéb káros hatások**

Nem áll rendelkezésre adat.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

##### **Európai Hulladékkatalógus (EHK)**

Hulladékkehelyezési megfontolások

A helyi és nemzeti szabályozásnak megfelelően.

A hulladék ártalmatlanítása végett az illetékes, hatóságilag engedélyezett hulladékgyűjtő céget kell értesíteni.

20 01 29 veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

#### 14.1. UN-szám

1719

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

MARÓ, LÚGOS FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

8

Osztályozási kód

C3

#### 14.4. Csomagolási csoport

III

#### 14.5. Környezeti veszélyek

Nem

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem áll rendelkezésre adat.

#### 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem áll rendelkezésre adat.

## BIZTONSÁGI ADATLAP

Összhangban van az 1907/2006 számú (EU) Szabályzattal (REACH), 2015/830

### RRC Bug Remover

Kiadási időpont: 03.06.2019

Felülvizsgálat időpontja:

Oldalak: 8/8

#### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

###### 1. REACH nemzetközi szabályozás:

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről

###### 2. CLP nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

3. A BIZOTTSÁG 2015/830/EU RENDELETE (2015. május 28) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

##### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs adat.

#### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

##### A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló H-mondatok teljes szövege

**H302** Lenyelve ártalmas.

**H312** Bőrrel érintkezve ártalmas.

**H314** Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

**H315** Bőrirritáló hatású.

**H318** Súlyos szemkárosodást okoz.

**H319** Súlyos szemirritációt okoz.

**H332** Belélegezve ártalmas.

CAS: Chemical Abstracts Service / Kémiai Nyilvántartó Szolgálat

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

CLP : a 1272/2008/EK irányelv

AISE: International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products / Nemzetközi Mosó- és Tisztítószer Szövetség

RID: a 96/49/EK keretirányelvben meghatározott, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat

ADR: a 94/55/EK keretirányelvben meghatározott, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás

ADNR: az Európai Gazdasági Bizottság Belső Szállítási Bizottsága 223. számú határozatának mellékletében foglalt, többször módosított, a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás

IMDG: a veszélyes áruk tengeri szállítására vonatkozó, „Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata”;

IATA-DGR: Nemzetközi Légi Szállítmányozási Egyesülés - Veszélyes Anyagok Előírásai

IUCLID: Egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis;

OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet

A terméket kizárólag szakmai használatra

##### Információforrások

Azok a személyek, akik megkapták ezt a biztonsági adatlapot, felelősek azért, hogy mindenki, aki a terméket használja, kezeli vagy rendelkezik a termékkel, vagy bármilyen módon kapcsolatba kerül vele, ismerje a biztonsági adatlapon található információkat és meg is értse őket. Ha a termék használója a későbbiek folyamán egy másik terméket állít elő, amely tartalmazza ezt a terméket, kizárólagosan felelős azért, hogy a gyártó/importőr biztonsági adatlapjában feltüntetett minden lényeges információt átültessen a saját biztonsági adatlapjába a nemzeti előírásoknak és törvényeknek megfelelően.

Minden információ és utasítás, amely ebben a biztonsági adatlapban található a tudomány és technika az adatlapon feltüntetett dátumig hozzáférhető ismeretein alapulnak. A gyártó nem vállal felelősséget a termék ebben az adatlapban felsorolt hibáiért, ha azok előfordulása tekintettel a jelenlegi tudományos és műszaki ismeretekre nem volt megállapítható.