



**BIZTONSÁGI ADATLAP**  
**szabályozás szerint (EC)**  
**No. 2015/830**



**SZAKASZ 1: Anyag / keverék és a vállalat / vállalkozás**

|     |                 |                        |                        |            |
|-----|-----------------|------------------------|------------------------|------------|
| 1.1 | Termékazonosító | 6332/POL-0100          | Felülvizsgálat dátuma: | 23/07/2017 |
|     | Termék neve:    | GS6 CLEAR GLOSS POLYOL | felülírhatja Date:     | 06/06/2017 |

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

2 komponensű bevonatok báziskomponense - Ipari felhasználás

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Importőr: StonCor Europe  
9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium

Gyártó: Stonhard, Division of StonCor Group, Inc.  
1000 East Park Avenue  
Maple Shade, NJ 08052

+1 856 7797500 (US)

Szabályozási / technikai információk:  
+32 67493710 Nivelles, Belgium

Adatlap Készítette: ehs@stonhard.com

1.4 Sürgősségi telefonszám: CHEMTREC +1 703 5273887 (Kívül az USA)

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Központ  
(ETTSZ): 06 80 20 11 99  
(mérgezés esetén hívható zöld szám)

**SZAKASZ 2: A veszélyek azonosítása**

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás az osztályozás, címkézés és csomagolás Regulation (EC) 1272/2008

**Figyelmeztető mondatok**

|  |      |
|--|------|
| Tűzveszélyes folyadékot, 3.                            | H226 |
| Bőrirritáció, 2. kategória                             | H315 |
| a bőr érzékenysége, 1                                  | H317 |
| Veszélyes a vízi környezetre, a krónikus, 2. kategória | H411 |

## 2.2 Címkézési elemek

### Jelölés (ek) a termék



### Figyelmeztetés

Figyelem

### Nevezett Chemicals címkén

(R)-p-Menta-1,8-dién

#### Figyelmeztető mondatok

|  |      |   |
|--|------|---|
| Tűzveszélyes folyadékot, 3.                            | H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz.                             |
| Bőrirritáció, 2. kategória                             | H315 | Bőrirritáló hatású.                                       |
| a bőr érzékenysége, 1                                  | H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki.                         |
| Veszélyes a vízi környezetre, a krónikus, 2. kategória | H411 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |

#### PRECAUTION MONDATOK

|          |   |
|----------|---|
| P210     | Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. |
| P261     | Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.   |
| P273     | Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.  |
| P280     | Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.  |
| P302+352 | HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.  |
| P333+313 | Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.                                    |
| P391     | A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.   |
| P403+233 | Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.  |

## 2.3 Egyéb veszélyek

Nincs információ.

### A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

Nincs információ.

## SZAKASZ 3: Összetétel / információk az alkotókról

### 3.2 Keverékek

#### veszélyes összetevők

| <u>CAS szám.</u> | <u>EINECS No.</u> | <u>Név szerint EEC</u>      | <u>%</u> |
|------------------|-------------------|-----------------------------|----------|
| 5989-27-5        | 227-813-5         | (R)-p-Menta-1,8-dién        | 10-25    |
| 108-65-6         | 203-603-9         | 2-metoxi-1-metiletil-acetát | 10-25    |
| 123-54-6         | 204-634-0         | pentán-2,4-dion             | 1.0-2.5  |
| 108-83-8         | 203-620-1         | 2,6-Dimetil-heptán-4-on     | 0.1-1.0  |
| 122-99-6         | 204-589-7         | 2-Fenoxietanol              | <0.1     |

| <u>CAS szám.</u> | <u>REACH regisztrációs szám</u> | <u>CLP szimbólumok</u> | <u>CLP Figyelmeztető mondat</u> | <u>M-tényez</u> |
|------------------|---------------------------------|------------------------|---------------------------------|-----------------|
| 5989-27-5        |                                 | GHS02-GHS07-GHS09      | H226-315-317-400-410            |                 |
| 108-65-6         |                                 | GHS02                  | H226                            |                 |
| 123-54-6         |                                 | GHS02-GHS06            | H226-301-331                    |                 |
| 108-83-8         |                                 | GHS02-GHS07            | H226-335-336                    |                 |

**további információ:** A szöveg a CLP-mondatok fenti (ha van ilyen) van megadva a 16. fejezetben.

## SZAKASZ 4: Elsősegély és intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Általános Megjegyzések:** Nincs információ.

**Belégzés után:** Friss levegőre kell menni. A légutakat tisztán kell tartani.

**Bőrrel való érintkezés után:** Pípereszappant kell használni, ha rendelkezésre áll. Az összes szennyezett ruhát és cipőt levéve szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni. Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni.

**Szemmel való érintkezés után:** Bő vízzel azonnal ki kell öblíteni, a szemhéj alatt is, legalább 15 percen keresztül. A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.

**bevétel után:** A száj belsejét finoman ki kell törölni vagy vízzel öblíteni. Hánytatni tilos. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.

### Önvédelmi Az elsősegélyt nyújtó:

Tilos olyan tevékenységet folytatni, amely bármilyen módon személyeket veszélyeztethet, vagy megfelelő szakképzettség nélkül. Az elsősegélynyújtó számára veszélyes lehet a szájon át végzett újraélesztés. A szennyezett ruhát vízzel alaposan mossa ki levétele előtt, vagy viseljen kesztyűt.

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

Borrel érintkezve és lenyelve ártalmas. A vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

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

Klinikai vizsgálatokról és orvosi megfigyelésekről nem áll rendelkezésre adat. Anyagokra vonatkozó egyedi toxikológiai adatok, ha rendelkezésre állnak, a 11. szakaszban található.

## SZAKASZ 5: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1 Oltóanyag:

szén-dioxid, Száraz vegyszer, Hab

**Biztonsági okokból nem használható:** Alkohol, alkohol alapú megoldások, bármilyen más média nem a fent felsorolt.

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

Kis mértékben tűzveszélyes.

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Visszalobbanás jelentos távolságra lehetséges. Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. VízpermetSzáraz porHabSzén-dioxid (CO<sub>2</sub>)Nagy térfogatú vízsugár. Nem szabad tömör vízsugarat használni, mert szétszórhatja és kiterjesztheti a tüzet. Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek.

## SZAKASZ 6: Intézkedések baleset esetén

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

Megfelelo szellozést kell biztosítani. Személyi védofelszerelést kell használni. Minden gyújtóforrást el kell távolítani.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Az anyaggal nem szabad szennyezni a talajvíz rendszert. A termék nem engedhető a csatornába.

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

Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni. A szivárgást meg kell szüntetni, a kiömlött anyagot nem éghető nedvszívó anyaggal fel kell itatni (pl. homok, föld, diatómaföld, vermikulit) és egy helyi/nemzeti szabályozásnak megfelelő hulladéktárolóba kell szállítani (lásd a 13. részt).

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

**további utasítások:** Lásd a 13 további információkért.

## SZAKASZ 7: Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Az elektromos készüléket a megfelelő szabvány szerint meg kell védeni. Csak megfelelő elszívóval ellátott helyen  
A munkaruhákat külön kell tartani. Ételtől, italtól és állateledeltől távol kell tartani. Használat közben tilos enni, inni és  
dohányozni. Csak a diagnosztikumokra vonatkozó helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján hozzányúlni.

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

**Kerülendő körülmények:** Közvetlen hőforrás.

**Tárolási feltételek:** Oldószerálló padlóval felszerelt területen kell tartani. Tárolja száraz, jól szellőző helyen, hőtől, gyújtóforrástól és közvetlen napfénytől.

## 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem áll rendelkezésre a végfelhasználásra vonatkozó egyedi tanács.

# SZAKASZ 8: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

## 8.1 Ellenőrzési paraméterek

### Összetevők foglalkozási expozíciós határértékek (HU)

| <u>név</u>                  | <u>CAS szám.</u> | <u>TWA ppm</u> | <u>STEL ppm</u> | <u>TWA mg/m3</u> | <u>STEL mg/m3</u> |
|-----------------------------|------------------|----------------|-----------------|------------------|-------------------|
| (R)-p-Menta-1,8-dién        | 5989-27-5        |                |                 |                  |                   |
| 2-metoxi-1-metiletil-acetát | 108-65-6         |                |                 | 275              | 550               |
| pentán-2,4-dion             | 123-54-6         |                |                 |                  |                   |
| 2,6-Dimetil-heptán-4-on     | 108-83-8         |                |                 |                  |                   |
| 2-Fenoxietanol              | 122-99-6         |                |                 |                  |                   |

| <u>név</u>                  | <u>CAS szám.</u> | <u>OEL megjegyzés</u> |
|-----------------------------|------------------|-----------------------|
| (R)-p-Menta-1,8-dién        | 5989-27-5        |                       |
| 2-metoxi-1-metiletil-acetát | 108-65-6         |                       |
| pentán-2,4-dion             | 123-54-6         |                       |
| 2,6-Dimetil-heptán-4-on     | 108-83-8         |                       |
| 2-Fenoxietanol              | 122-99-6         |                       |

**további tanácsok:** Nézze meg a szabályozási határérték a munkaerő érvényesíteni az egyes országokban. Egyes összetevők esetleg nem lett besorolva az EU CLP-rendelet.

## 8.2 Az expozíció ellenőrzése

### Személyi védelem

**Légzésvédelem:** Légzőkészülék szerves gőz szűrővel.

**Szemvédelem:** Biztosítani kell, hogy szemmosó állomások és biztonsági zuhanyok legyenek a munkahelyek közelében.

Biztonsági szemüveg. Védőszemüveg.

**Kézvédelem:** Oldószerálló kesztyű. Követni kell a bőrvédő tervet. Újra használat előtt a szennyezett ruhát le kell venni és kimosni. Égégátolt antisztatikus védőruha

**Egyéb védőfelszerelés:** Nincs információ.

**Műszaki védelem:** Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen. Biztosítani kell a megfelelő szellőzést, különösen zárt térben.

Kémiai Név:

EK-szám:

CAS szám.:

## DNELs - Származtatott hatás szint

| Expozíciós útvonali | Dolgozók            |                         |                        |                             | Fogyasztók          |                         |                        |                             |
|---------------------|---------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------------|
|                     | Akut hatása a helyi | Akut hatások szisztémás | Krónikus hatások helyi | Krónikus hatások szisztémás | Akut hatása a helyi | Akut hatások szisztémás | Krónikus hatások helyi | Krónikus hatások szisztémás |
| szóbeli             | nem szükséges       |                         |                        |                             |                     |                         |                        |                             |
| Belégzés            |                     |                         |                        |                             |                     |                         |                        |                             |
| Bőrön át            |                     |                         |                        |                             |                     |                         |                        |                             |

## PNEC's - becsült hatás koncentráció

| Környezetvédelmi cél               | PNEC |
|------------------------------------|------|
| édesvíz                            |      |
| édesvízi üledékek                  |      |
| Tengervízben                       |      |
| Tengeri üledékek                   |      |
| élelmiszerlánc                     |      |
| Microorganisms in sewage treatment |      |
| talaj (mezőgazdasági)              |      |
| levegő                             |      |

## SZAKASZ 9: Fizikai és kémiai tulajdonságok

## 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

|  |                   |
|--|-------------------|
| Megjelenés:  | Tiszta gyanta     |
| Halmazállapot  | folyadék          |
| szag   | citrus illatú     |
| szag küszöb  | nem meghatározott |
| pH-érték   | Nemvizes          |
| Olvadáspont / fagyáspont                             | nem meghatározott |
| Forráspont / tartomány (° C)                         | 120 - N.M.        |
| Lobbanáspont, (° C)                                  | 52                |
| Párolgási sebesség                                   | nem meghatározott |
| Tűzveszélyesség (szilárd, gáz)                       | nem meghatározott |
| Felső / alsó gyulladási határ vagy robbanási határok | n/a - n/a         |
| Gőznyomás  | LESS THAN 1 mmHg  |
| Gőz sűrűség  | nem meghatározott |
| Relatív sűrűség                                      | nem meghatározott |
| Oldhatóság / keverhetőség vízzel                     | enyhe             |
| Víz megoszlási együttható: n-octanol/ water          | nem meghatározott |
| Öngyulladási hőmérséklet (°C)                        | nem meghatározott |
| bojlási hőmérséklet (°C)                             | nem meghatározott |
| Viszkozitás  | 100 - 200         |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok                      | nem meghatározott |

Oxidáló tulajdonságok nem meghatározott

## 9.2 Egyéb információkHU L 133/22 Az Európai Unió Hivatalos Lapja

VOC tartalom g / l: 0

A bevonat termék ("A" és "B" komponensének keveréke) egy literében annak - az ASTM D2369 szerinti "E" módszernek megfelelő -felhordásakor előforduló illékony szerves vegyületek mennyisége grammban kifejezve

Sűrűség (g/cm<sup>3</sup>) 1.047

## SZAKASZ 10: Stabilitás és reakcióképesség

### 10.1 Reakciókészség

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem ismertek reaktivitási kockázatok. Melegítésre vagy égésre robbanás következhet be.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil. Gyulladás veszély.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes polimerizáció nem fordul elő.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Közvetlen hőforrás.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Tilos oxidáló és öngyulladó termékekkel együtt tárolni. Eros oxidálószer.

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), szén-monoxid (CO), nitrogén-oxidok (NO<sub>x</sub>), szúr, fekete füst.

## SZAKASZ 11: Toxikológiai információk

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### akut toxicitás:

szájon át LD50: Nincs információ.

Belégzés LC50: Nincs információ.

irritáció: Nincs információ.

korróziós: Nincs információ.

Érzékenyítés: Nincs információ.

Ismételt dózisú toxicitás: Nincs információ.

Rákkeltő hatás: Nincs információ.

Mutagenitás: Nincs információ.

Reprodukciós toxicitás: Nincs információ.

STOT-egyetlen expozíció: Nincs információ.

STOT-ismételt expozíció: Nincs információ.

Aspirációs veszély: Nincs információ.

Ha nincs információ a fenti alatt akut toxicitás, akkor az akut hatásait a termék még nem tesztelték. Adatokat az egyes összetevők alábbi táblázat tartalmazza:

| <u>CAS szám.</u> | <u>Név szerint EEC</u>      | <u>szájon át LD50</u>  | <u>dermális LD50</u> | <u>Vapor LC50</u>                 |
|------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| 108-65-6         | 2-metoxi-1-metiletil-acetát | 5155 mg/kg, oral (rat) | >5000 mg/kg          | 1105 mg/m <sup>3</sup> /4H        |
| 123-54-6         | pentán-2,4-dion             | 55 mg/kg oral, rat     |                      | 10 mg/24 hours rabbit             |
| 108-83-8         | 2,6-Dimetil-heptán-4-on     | 3200 mg/kg, oral, rat  |                      | 1979 ppm / 6 hrs, rat, inhalation |
| 122-99-6         | 2-Fenoxietanol              | 1400 mg/kg, oral, rat  |                      |                                   |

**további információ:**

Nincs információ.

## SZAKASZ 12: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás:

EC50 48hr (Daphnia): Nincs információ.

IC50 72hr (alga): Nincs információ.

LC50 96hr (hal): Nincs információ.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: Nincs információ.

12.3 Bioakkumulációs képesség: Nincs információ.

12.4 A talajban való mobilitás: Nincs információ.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: Nincs információ.

12.6 Egyéb káros hatások: Nincs információ.

| <u>CAS szám.</u> | <u>Név szerint EEC</u>      | <u>EC50 48hr</u>  | <u>IC50 72hr</u>  | <u>LC50 96hr</u> |
|------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 5989-27-5        | (R)-p-Menta-1,8-dién        | Nincs információ. | Nincs információ. |                  |
| 108-65-6         | 2-metoxi-1-metiletil-acetát | Nincs információ. | Nincs információ. |                  |
| 123-54-6         | pentán-2,4-dion             | Nincs információ. | Nincs információ. |                  |
| 108-83-8         | 2,6-Dimetil-heptán-4-on     | Nincs információ. | Nincs információ. |                  |
| 122-99-6         | 2-Fenoxietanol              | Nincs információ. | Nincs információ. |                  |

### További ökológiai információ

A következő összetevőket, amelyek besorolása a víz veszélyes az EEC Irányelv 76/464/EGK sz százalékban > 1%.

| <u>CAS szám.</u> | <u>Név szerint EEC</u> |
|------------------|------------------------|
| 5989-27-5        | (R)-p-Menta-1,8-dién   |

## SZAKASZ 13: Hulladékkezelési szempontok

13.1 **Hulladékkezelési módszerek:** Az üres tartályt nem szabad elégetni vagy lángvágót használni rajta. Veszélyes hulladékként kell kezelni a helyi és nemzeti szabályozásoknak megfelelően. Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| <b>Európai Hulladék Kód:</b> | 080111 |
| <b>Hulladék-kód:</b>         | 150110 |

**SZAKASZ 14: Szállítási információk**

|      |   |   |
|------|---|---|
| 14.1 | UN-szám   | UN1993  |
| 14.2 | Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés                            | FLAMMABLE LIQUID N.O.S.                           |
|      | Műszaki név   | (CONTAINS AROMATIC HYDROCARBONS, N-BUTYL ACETATE) |
| 14.3 | Szállítási veszélyességi osztály(ok)  | 3   |
|      | Másodlagos Szállítás veszélyességi  | nem használható                                   |
| 14.4 | Csomagolási csoport   | III   |
| 14.5 | Környezeti veszélyek  | nem használható                                   |
| 14.6 | A felhasználót érintő különleges óvintézkedések                             | nem használható                                   |
|      | EMS-Szám:   | F-E,S-E   |
| 14.7 | A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás | nem használható                                   |

**SZAKASZ 15: Szabályozási információk**

## 15.1 Biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások / jogszabályok Az anyag vagy keverék:

nemzeti szabályozások:

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Dánia Termék nyilvántartási szám:   | 1918498                            |
| Dán MAL kód:  | 4-3 (1993)                         |
| Dán MAL kód - keverék:  | Nem elérhető                       |
| Svédország Termék nyilvántartási szám:  | Nem elérhető                       |
| Norvégia Termék nyilvántartási szám:  | Nem elérhető                       |
| WGK osztály:  | Nem elérhető                       |
| Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelvének (Seveso III.) hatálya alá tartozik:<br>Termék- és anyagkorlátozások az 1907/2006/EK rendelet XVII. mellékletével összhangban | nem használható<br>nem használható |

## 15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

Az adott anyag/keverék tekintetében a szállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést.

**SZAKASZ 16: Egyéb információk**

Szöveg CLP mondatok látható a 3. szakasz leírja az egyes összetevő:

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz.     |
| H301 | Lenyelve mérgező.                 |
| H302 | Lenyelve ártalmas.                |
| H315 | Bőrirritáló hatású.               |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz.       |
| H331 | Belélegezve mérgező.              |
| H335 | Légúti irritációt okozhat.        |



H336                   Álmosságot vagy szédülést okozhat.  
H400                   Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
H410                   Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Okai felülvizsgálat**

Anyag és/vagy a termék tulajdonságai változása szakasz (ok):

08 - Exposure Controls/Personal Protection

A jelen biztonsági adatlapot (SDS) azért dolgoztuk át, hogy az ENSZ GHS rendszerének rendelkezéseit beépítő, a veszélyek közléséről szóló legutolsó nemzeti szabványoknak megfeleljen. (Adott esetben), a GHS besorolás alapján formai és tartalmi módosítások egyaránt történtek, kérjük, tekintse át az SDS minden egyes szakaszát, nem történtek-e bennük egyedi módosítások. A jelen biztonsági adatlapot (SDS) azért dolgoztuk át, hogy az EU új CLP követelményeinek megfeleljen. (Adott esetben), a CLP besorolás alapján formai és tartalmi módosítások egyaránt történtek, kérjük, tekintse át az SDS minden egyes szakaszát, nem történtek-e bennük egyedi módosítások.

## Referencia lista:

Ez a biztonsági adatlap állítottuk össze adatokat és információkat a következő forrásokból:

Az Ariel Szabályozási adatbázis, amelyet a 3E Corporation Koppenhágában, Dániában;  
Európai Unió bizottsági rendelet 1907/2006 számú REACH módosított belül bizottsági rendelet (EU) 2015/830;

Az Európai Unió (EU) 1272/2008 osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló anyagok és keverékek (CLP-rendelet) és az azt követő műszaki fejlődés feldolgozások (ATP);  
EU Tanács 2000/532/EK határozat és annak melléklete című "List of hulladékok".

## Betűszavak / Rövidítések jelentése:

CLP Az EU osztályozásról, címkézésről és csomagolásról szóló rendelete  
EC (EB) Európai Bizottság  
EU Európai Unió  
US (USA) Amerikai Egyesült Államok  
CAS Vegyi Anyag Szolgálat  
EINECS Létező vegyi anyagok európai jegyzéke  
REACH Vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről szóló rendelet  
GHS Vegyi anyagok globálisan harmonizált osztályozási és címkézési rendszere  
LTEL Hosszú távú expozíciós határérték  
STEL Rövidtávú expozíciós határérték  
OEL Foglalkozás-egészségügyi expozíciós határérték  
ppm Egy millió egységre eső részecske  
mg/m<sup>3</sup> Milligramm / köbméter  
TLV Küszöbérték  
ACGIH Állami Ipari Higiénikusok Amerikai Konferenciája  
OSHA Az USA Foglalkozás-biztonsági és Foglalkozás-egészségügyi Minisztériuma  
PEL Megengedett expozíciós határértékek  
VOC Illékony szerves vegyületek  
g/l Gramm / liter  
mg/kg milligramm / kilogramm  
N/A Nem alkalmazandó  
LD50 50 % -os halálos adag  
LC50 50 % -os halálos töménység  
EC50 Fél-maximális hatásos töménység  
IC50 Fél-maximális gátló töménység  
PBT Állandó bioakkumulációs képességű toxikus vegyi anyag  
vPvB Nagyon tartós és nagyon bioakkumulatív  
EEC Európai Gazdasági Közösség  
ADR Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállítása  
RID Veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállítása  
UN Egyesült Nemzetek Szervezete  
IMDG Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe

IATA Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség  
MARPOL Az 1978. évi jegyzőkönyvvel módosított, a hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló  
1973. évi nemzetközi egyezmény  
IBC Nemzetközi ömlesztett áru konténer  
RTI Légúti irritáció  
NE Narkotikus hatások

További információért, kérjük, forduljon: Technical Services Department

Az információ adatlap megfelel a jelenlegi ismereteink. Ez nem a specifikáció, és nem garantálja különleges tulajdonságot. Az adatgyűjtés célja, hogy általános iránymutatást az egészségügyi és biztonsági ismereteink alapján a kezelésre, tárolásra, és a termék használatát. Nem alkalmazható szokatlan vagy nem szabványos felhasználása a termék vagy ahol utasításokat és ajánlásokat nem követik.