

# EU-Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK és a 830/2015/EU (REACH) rendelet szerint

Feldolgozási dátum: 2017.04.10.

Verzió szám: 7.

## Super Glue pillanatragasztó primer

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

#### 1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: **Super Glue pillanatragasztó primer**

Anyagszám: SGP

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

Általános felhasználás: primer

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cégnév: GLUETEC Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG

Utca/Postafiók: Am Biotop 8a

Irányítószám, helység: 97259 Greußenheim

Deutschland

www: [www.gluetec.de](http://www.gluetec.de)

E-mail: [info@gluetec.de](mailto:info@gluetec.de)

Telefon: +49 (0) 9369/9836-0

Telefax: +49 (0) 9369/9836-10

Felvilágosító rész:

Telefon: +49 (0)9369-98 36-0, E-Mail [i.hartmann@gluetec.de](mailto:i.hartmann@gluetec.de)

#### 1.4. Magyarországi forgalmazó

Roll-Tech'95 Kft

8900 Zalaegerszeg, Wlassics Gy.u.13.

Tel: [+36 92 510 577](tel:+3692510577) fax: [+36 92 510 578](tel:+3692510578)

e-mail: [rolltech@t-online.hu](mailto:rolltech@t-online.hu)

#### 1.5. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat( ETTSZ) elérhetősége:

Ingyenes telefon a nap 24 órájában: [+36 80 201199](tel:+3680201199)

Fax: +36 1 476 6464

## 2. SZAKASZ: Lehetséges veszélyek/veszélyesség szerinti besorolás

### 2.1 Anyag/keverék osztályozása

**Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint:**

Flam. Liq.2; H225

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

Skin.Irrit.2; H315

Bőrirritáló hatású

STOT SE 3; H336

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Asp.Tox.1; H304

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Aquatic Chronic2; H411

Mérgező a vízi szervezetekre, bennük hosszantartó hatással.

### 2.2. Címkeelemek:

#### 2.2.1. Címkezés az 1272/2008/EK irányelv szerint:

#### Címkezés (CLP)



## **Veszély**

Veszélyességi információk:

- H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H315 Bőrirritáló hatású  
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.  
H411 Mérgező a vízi szervezetekre, bennük hosszantartó hatással.

- Biztonsági információk: P102 Gyermekek kezébe nem kerülhet  
P210 Távolságra tartani nyílt lángtól, forró felületektől, más gyújtó forrástól. Tilos a dohányzás.
- P261 Kerülni kell a gőzök belélegzését.  
P271 Csak a szabadban vagy nagyon jól szellőző helyen lehet használni.  
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való jutását.  
P280 Védőkesztyű/védőruha/arcvédő/szemvédő használata ajánlott.  
P301+P310 Lenyelés esetén: azonnal a Toxikológiai Központba vagy orvoshoz fordulni.  
P303+P361+P353 Bőrre kerülés esetén: azonnal a szennyezett ruházatot le kell cserélni, a bőrt bő vízzel lemosni.  
P304+P340 Belélegzés esetén: Az érintettet friss levegőre kell vinni, nyugodt légzéséről gondoskodni kell.  
P331 Nem szabad hánytatni!  
P403+P233 Csak jól szellőző helyen lehet tárolni. Az edény szorosan lezárva tárolandó.  
P403+P235 Csak jól szellőző helyen lehet tárolni. Hűvös helyen tárolandó.  
P501 Tartály, edényzet elhelyezése hulladékként.

Különleges címkézés:

Tartalmaz: Szénhidrogén, C7, n-Alkánok, Izoalkánok, Cikloalkánok, 1,8-Diazabiciklo[5.4.0]undecén-7-en

### **2.3. Egyéb veszélyek**

Csak jól szellőztetett helyiségben vagy szabadban szabad alkalmazni.  
Nem megfelelő mennyiségű levegő hiányában robbanásveszélyes keverékek jöhetnek létre.  
Belélegzés esetén a légút, nyálkahártya irritáció léphet fel.  
Nagyobb dózisba narkotikumként viselkedik.

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

3.1. Anyagok: nem alkalmazható

3.2. Kémiai jellemzés: **Keverékek**

A keverék az alábbi olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló 67/548/EK irányelv és az 1272/2008/EK rendelet értelmében az egészséget vagy a környezetet veszélyeztetik, illetve a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000.(IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékekkel rendelkeznek:

**Veszélyes összetevők:**

Összetevők	Megjelölés	tartalom %	osztályozás
REACH 01-2119475515-33-xxxx EG Nr. 927-510-4	Szénhidrogén, C7, n-Alkán Izoalkánok, cikloalkánok	50-100%	Flam.Liq.2; H225 Skin Irrit 2; H315 STOT SE3; H336 Asp.Tox 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411

## **4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések**

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

Belégzés esetén: Az érintettet friss levegőre kell vinni, oldani kell a szoros ruhadarabjaitól. Panasz esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel történő érintkezés: A szennyezett, nedves ruházatot azonnal cserélni kell. Ruhával vagy papírral mechanikusan el kell távolítani. Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le. Tartós bőrreakciónál forduljon orvoshoz.

Szembe kerülés esetén: A szemet nyitott szemhéjjal azonnal 10-15 percen át folyóvízzel kell öblíteni. Ezt követően forduljon szemészhez.

Lenyelés esetén: a száját vízzel öblítsük ki, azonnal orvoshoz kell fordulni. A termék címkéjét vigye magával.

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

Bőr irritáció, szédülés és álmoosság léphet fel, lenyelve vagy belélegezve irritáció léphet fel.

Nagyobb dózis narkotikumként viselkedik.

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

Tüneti kezelés javasolt.

## **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

### **5.1. Oltóanyag**

Megfelelő oltóanyag: poroltó hab,

Biztonsági okokból nem megfelelő oltóanyag: vízszugár

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

Fokozottan tűzveszélyes. A gőzök levegővel keveredve robbanékony elegyeket képezhetnek, melyek a levegőnél nehezebbek. Gőzei nagy távolságra és elkúszhatnak és tüzeket, visszagyulladásokat okozhatnak. Tűz esetén veszélyes gázok és gőzök képződhetnek. Továbbá képződhet: szén-monoxid, szén-dioxid.

### **5.3. Tűzvédelmi útmutatás:**

Különleges védőfelszerelés tűz esetén:

Viseljen környezeti levegőtől független légzőkészüléket és kémiai vegyi anyagoknak ellenálló védőruházatot kell viselni.

Kiegészítő információk:

Melegítés nyomásnövekedést okoz: repedés- és robbanásveszély.

A veszélyeztetett edényzetet vízpermettel kell hűteni és lehetőség szerint a veszélyzónából el kell hozni. A tűz maradványait és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani.

## **6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

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

Gondoskodni kell megfelelő szellőztetésről és kerülni kell a gőzök/aeroszolok/permetek belélegzését. Viseljen megfelelő védőruházatot. A bőrrel való érintkezést és a szembe jutást kerülni kell.

## 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Talajba, vizekbe vagy csatornába kerülését meg kell akadályozni. Ha mégis megtörtént, az illetékes hatóságot tájékoztatni kell.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Mechanikusan fel kell itatni és megfelelő edényzetben kell összegyűjteni. A szennyezett területet vízzel és szappannal meg kell tisztítani. Kiömlés esetén: csúszás veszély áll fent.

### 6.4. Hivatkozás más fejezetekre

Kiegészítendő lásd a 8. és 13. fejezetet.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos környezetre vonatkozó információk:

Gondoskodni kell megfelelő szellőztetésről a tárolási és munkaterületeken.  
Kizárólag jól kiszellőztetett helyen lehet alkalmazni. Kerüljük a gőzök belélegzését.  
Kerülni kell a szembe és a bőrre jutást. Megfelelő védőruházat viselése ajánlott.

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

Raktárterek és tartályok követelményei:

Az edényeket légmentesen le kell zárni és száraz, hűvös helyen kell tárolni.  
Magas hőmérséklettől 50°C feletti hőmérséklettől, direkt napfénytől távol kell tartani.  
Még üres állapotban sem szabad felnyitni vagy elégetni. Ne permetezze nyílt lángra vagy bármilyen izzó anyagra. Kizárólag nem szikrázó eszközök alkalmazandóak. Tűzforrásoktól távol kell tartani, tilos a dohányzás. Tegye meg az óvintézkedést az elektrosztatikus feltöltődés ellen.

Tárolási osztály 3 = gyúlékony folyadék

Kizárólag az eredeti edényben szabad tárolni.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás

Nem áll rendelkezésre információ.

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információk: Nem tartalmaz olyan anyagot, amelyek a munkahelyek kémia biztonságáról szóló 25/2000.(IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékekkel rendelkeznek.

CAS szám	megjelölés	faj	határérték
-	Szénhidrogén, C7, n-Alkánok Izoalkánok, cikloalkánok	Németország: AGW rövid ideig Németország: AGW hosszan tartó	3000 mg/m <sup>3</sup> (C5-C8 Alifák) 1500 mg/m <sup>3</sup> (C5-C8 Alifék)

**DNEL/DMEL:**

Adatok: Széndioxid, C7, n-Alkán, izoalkánok, cikloalkánok-hoz:

Szisztematikus hatás:

DNEL dolgozó, hosszan tartó, dermális: 300 mg/kg bw/d

DNEL dolgozó, hosszan tartó, inhalatív: 2085 mg/m<sup>3</sup>

DNEL felhasználó, hosszan tartó, dermális: 149 mg/kg bw/d

DNEL felhasználó, hosszan tartó, inhalatív: 447 mg/m<sup>3</sup>

DNEL felhasználó, hosszan tartó, orális: 149 mg/kg bw/d

**8.2. Az expozíció ellenőrzése:**

A munkahelyen megfelelő szellőztetésről és/vagy szívó berendezésről gondoskodni kell.

**Az expozíció ellenőrzése munkahelyen**

Légzésvédelem: Amennyiben gőzök keletkeznek, szükséges a légzésvédelem.

A munkahelyi határértékek túllépése esetén légzőkészülék viselése ajánlott:

javaslat: az EN 14387 szabvány szerinti AX szűrő alkalmazandó.

Kézvédelem: EN 374 szabvány szerinti védőkesztyű.

Kesztyű anyaga: Nitrilkaucsuk átszakadási idő: >240 min

A védőkesztyű gyártójának áteresztőképességre és átszakadási időre vonatkozó adatait figyelembe kell venni.

Szemvédelem: Szorosan záródó védőszemüveg az EN 166 szabvány szerint.

A test védelme: Munka közben megfelelő védőruházat viselése.

Óv- és egészségügyi intézkedések:

A szennyezett és nedves ruházatot azonnal le kell venni. Kizárólag jól szellőztetett helyen lehet alkalmazni. A gőzöket ne lélegezzük be. Munka közben tilos enni, inni és dohányozni. Kerüljük a szembe jutást és a bőrrel való kontaktust. A szünetek előtt illetve a munka végétével kezet kell mosni.

**9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Kinézet: Forma: folyékony

Szín: színtelen

Szag: benzines

Szagküszöbérték: nem áll rendelkezésre adat

pH-érték: nem áll rendelkezésre adat

Olvadáspont/Olvadási tartomány: -60°C

Forráspont/ Forrási tartomány: 83-105°C

Gyulladáspont: <=0°C

Párolgási sebesség: nem áll rendelkezésre adat

Tűzvesélyesség: tűzvesélyes folyadék és gőz

Robbanásveszély: alsó határ: 0,60Vol-%

felső határ: 7,00 Vol-%

Robbanási határok: nem áll rendelkezésre adat

Gőznyomás: nem áll rendelkezésre adat

Gőzsűrűség: nem áll rendelkezésre adat

Sűrűség: 0,70108 g/mL 20 °C-nál

Oldatóság (Oldószer: víz): oldhatatlan

Megoszlási hányados: nem áll rendelkezésre adat

Öngyulladási hőmérséklet: nem áll rendelkezésre adat

Bomlási hőmérséklet: nem áll rendelkezésre adat

Viszkozitás, dinamikus: 20°C-nál: 0,5-1,2 mm<sup>2</sup>/S

Robbanékony tulajdonságok: a termék nem robbanásveszélyes, de robbanásveszélyes elegyek képződése fenn áll – levegővel keveredve.

## 9.2. Egyéb információk

További információk: nem áll rendelkezésre adat

## 10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Gőzei levegővel keveredve robbanékony elegyet képezhet.

**10.2. Kémiai stabilitás:** a megfelelő raktározási feltételek mellett stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

A tartály nyomás alatt áll.

Melegítés nyomásnövekedést okoz: repedés és robbanásveszély.

### 10.4. Kerülendő körülmények:

Tartsa távol hőtől, szikrától és nyílt lángtól.

Védjük a direkt napsugárzástól illetve az 50°C feletti hőmérséklettől.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok:

Erős oxidációs anyagok

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Tűz esetén képződhetnek: szén-monoxid, szén-dioxid

Termikus bomlás: nem áll rendelkezésre adat

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Toxikológiai hatások:

Akut toxicitás(orális): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitás(dermális): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut toxicitás(inhaláció): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrrmarás/bőrirritáció: Skin Irrit 2; H315= Bőrirritáló hatású

Szemkárosodás/irritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légutak szenzibilizációja: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőr szenzibilizációja: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Csírsejt mutagenitás/genotoxicitás: 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.

Hatások az anyatejre és azon keresztül: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció): STOT SE 3; H336 Szédülést vagy álmoságot okozhat.

Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély: Asp.Tox.1; H304= Lenyelve és belélegezve halálos lehet.

Egyéb adatok:

Adatok: Szénhidrogének, C7, n-Alkánok, Izoalkánok, cikloalkánok-hoz:

LD50 patkány, orális: >5840 mg/kg (OECD 401)

LD50 patkány, dermális: >2920 mg/kg (OECD 402)

LC50 patkány, inhalatív: >23,3 mg/L/4h (OECD 403)

**Tünetek:**

Gőzei koncentráltan kábítóak lehetnek. Fejfájás, szédülést lehetséges.

Bőrrel történő érintkezés esetén: irritáció.

## **12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

### **12.1. Toxicitás**

Vízveszélyeztetési besorolás: 2= Mérgező a vízi élővilágra

Vízi toxicitás:

Adatok Szénhidrogének, C7, n-Alkánok, Izoalkánok, cikloalkánok-hoz:

Daphnia toxicitás:

EL50 Daphnia magna (nagy vizibolha):3 mg/L/48h

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

Különleges információk: Nem oldódik a vízben, úszik a víz felszínén.

### **12.3. Bioakkumulációs képesség**

nem áll rendelkezésre adat

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

nem áll rendelkezésre adat

### **12.5. A PBT tulajdonságok vizsgálatának eredménye:**

nem áll rendelkezésre adat

### **12.6. Egyéb káros hatások:**

Általános információk: Talajvízbe, felszíni vizekbe vagy csatornába kerülését meg kell akadályozni.

## **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

### **13.1. Hulladékkezelési módszerek**

#### **Termék**

07 01 04 \* = Egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok, anyalúgok.

\* Igazolandó – a helyi hatósági előírások figyelembe vételével lehet veszélyes hulladékként megsemmisíteni.

Ajánlás: Veszélyes hulladék. Használat után sem szabad erővel kinyitni vagy elégetni. Hatósági előírás szerint kell ártalmatlanítani. Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani.

#### **Csomagolás**

15 01 10 Fém csomagoló anyag. Hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani. A szennyezett csomagolást úgy kell kezelni, mint a terméket.

Ajánlás: Hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani.

## **14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó adatok**

### **14.1. Un szám:**

UN 1206

### **14.2. Megfelelő UN-szállítási megjelölés:**

ADR/RID, ADN: UN 1206 heptán

IMDG: UN 1206 heptán

IATA-DGR: UN 1206 heptán

### **14.3. Szállítási veszélyességi osztály**

ADR/RID, ADN : 3. osztály kód:F1

IMDG: 3. osztály Subrisk-

IATA: 3. osztály

### **14.4. Csomagolási csoport:**

ADT/RID,ADN, IATA-DGR III.

### **14.5. Környezeti veszélyek:**

Tengert szennyező anyag IMDG: igen

Tengert szennyező anyag ADN: igen

### **14.6. Különleges óvintézkedések a felhasználó számára:**

#### **Közúti szállítás: ADR/RID**

Veszélyességi tábla: ADR/RID: 33. UN szám: 1206

Veszélyességi címke: 3

Különleges előírások: 640 D

Korlátozott mennyiség: 1 L

EQ: E2

Csomagolási mód: P001-IBC02-R001

Különleges előírás összecsomagolásra vonatkozóan: MP19



Tank mód: T4  
Tank- előírások: TP1 TP8 TP28  
Tank kód: LGBF  
Alagút korlátozási kód: D/E

#### **Belvízi szállítás:ADN**

Veszélyességi tábla: 3  
Különleges előírások: 640 D  
Korlátozott mennyiség: 1 L  
EQ: E2  
Szellőztetés: VE01

#### **Tengeri szállítás: IMDG**

EMS szám: F-E, S-D  
Különleges előírások:-  
Korlátozott mennyiség: 1L  
EQ: E2  
Csomagolási utasítások: P001  
Csomagolási előírások:-  
IBC utasítások: IBC02  
IBC előírások: -  
Tank előírások UN: T7  
Tank utasítások-előírások: TP1, TP8,TP28

#### **Légi szállítás: IATA**

Veszély: gyúlékony folyadék  
EQ: E2  
Utas korlátozott mennyiség: Csomagolási utasítás: Y341- max. nettó mennyiség/csomag: 1 L  
Utas: csomagolási utasítás: 353 – max nettó mennyiség/csomag 5 L  
Rakomány: csom.utasítás: 364- - max. nettó mennyiség/csomag 60L  
Különös ellátás: A3 A324  
ERG: 3H

#### **14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás**

nem áll rendelkezésre adat

## **15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

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

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete ( 2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- 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 rendeletmódosításáról
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- A Tanács 67/548/EGK irányelve (1967. június 27.) a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről
- Az Európai Parlament és a Tanács 1999/45/EK irányelve ( 1999.május 31.) a tagállamoknak a veszélyes készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseinek közelítéséről
- 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek szabályozásáról
- 18/2008.(XII.3.) SZMM rendelet az egyéni védőeszközök követelményeiről és megfelelőségének tanúsításáról

- 1/2010.(I.8.) NFGM rendelet az aeroszol termékeke és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről
- 2012. évi CLXXV. törvény a hulladékról
- 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékról
- 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
- 2013. évi CX. törvény a veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről

## 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékeléseket erre az anyagra, ilyen keverékben nem végeztek el.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### További információk

H-mondatok szó szerint a 2. és 3. fejezet értelmében

H225= Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  
 H304= Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
 H315= Bőrirritáló hatású  
 H336= Álmoságot és szédülést okozhat.  
 H411= Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó hatással.

A legutóbbi változások oka: Változás a 2. fejezetben: Címkézés

Létrehozva: 2013.01.31.

### Adatlapot kiállító részleg

Tárgyalófél: lásd 1. fejezet, felvilágosító rész.

A rövidítéseket és mozaikszavakat lásd ECHA:

Útmutató az információk követelményekhez és a kémiai biztonsági értékeléshez, R.20-as fejezet (kifejezések és rövidítések jegyzéke).

Ezen adatlap adatait a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze és megfelelnek az átdolgozás időpontjában rendelkezésre álló ismereteknek. Azonban a közölt adatok a termék bizonyos tulajdonságainak megtartását jogi szempontból nézve nem biztosítják.