



Biztonsági adatlap 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

nyomtatási dátum 02.01.2018

átdolgozott 27.07.2017 (H) Változat 9.0

Sealant and Adhesive Remover

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

1.1. Termékazonosító

kereskedelmi név

Sealant and Adhesive Remover

Code-Nr. 152130

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása
ajánlott használati cél(ok)

Folyékony hatóanyagok

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

szállító

WEICON GmbH & Co. KG

Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

telefon +49(0)251 / 9322 - 0, telefax +49(0)251 / 9322 - 244

E-Mail : msds@weicon.de

Internet : www.weicon.de

Felvilágosítást adó terület

Produktsicherheit / Product-Safety-Department

telefon +49(0)251 / 9322 - 0

telefax +49(0)251 / 9322 - 244

E-mail (szakavatott személy):

msds@weicon.de

1.4. Sürgősségi telefonszám

SÜRGŐSSÉGI ELÉRHETŐSÉG - Magyarország (24h): Tel: +

+44 1235 239670 (magyar, angol)

SZÁLLÍTÁSI SÜRGŐSSÉGI ELÉRHETŐSÉG - Magyarország

(24h): Tel: ++44 1235 239670 (magyar, angol)

gyártó

WEICON GmbH & Co. KG

Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

1.4. Sürgősségi telefonszám

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):

Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás - 1272/2008/EK [CLP/GHS]

Veszélyosztályok és
veszélykategóriák

Veszélymondatok

Besorolási eljárás

Flam. Liq. 2

H225

Eye Irrit. 2

H319

STOT SE 3

H336

Veszélymondatok

H225

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

H336

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

2.2. Címkézési elemek

Megjelölés - 1272/2008/EK [CLP/GHS]



GHS02



GHS07

Szignál szó

Veszély

Veszélymondatok

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Biztonsági mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P233 Az edény szorosan lezárva tartandó.

P243 Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.

P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

P264 A használatot követően a(z) kezek-t alaposan meg kell mosni.

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P304 + P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ.

P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

P370 + P378 Tűz esetén: az oltáshoz hab használendő.

P403 + P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

P403 + P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

P405 Elzárva tárolandó.

P501 Mint veszélyes hulladék ártalmatlanítani.

Veszélyt meghatározó összetevők a címkézéshez

1-metoxi-propanol-2, aceton, n-butilacetát

2.3. Egyéb veszélyek**Rendkívüli veszélyjelzések emberre és környezetre**

Extenzív alkalmazásnál égethető / gyúlékony gőz-levegő keverékek képződhetnek.

A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

! 3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Leírás/ábrázolás

Különböző hatóanyagok készítése.

! veszélyes alkotórészek

| CAS-szám | EK-szám | megjelölés | [súlys-%] | Besorolás - 1272/2008/EK [CLP/GHS] |
|----------|-----------|------------------------------------|-----------|---|
| 67-64-1 | 200-662-2 | aceton | 50 - 100 | Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336 |
| 108-94-1 | 203-631-1 | ciklohexanon | 5 - 10 | Flam. Liq. 3, H226 / Acute Tox. 4, H332 |
| 112-34-5 | 203-961-6 | 2-(2-butoxi-etoxi)etanol | 5 - 10 | Eye Irrit. 2, H319 |
| 123-86-4 | 204-658-1 | n-butilacetát | 20 - 25 | Flam. Liq. 3, H226 / STOT SE 3, H336 |
| 107-98-2 | 203-539-1 | 1-metoxi-propanol-2 | 5 - 10 | Flam. Liq. 3, H226 / STOT SE 3, H336 / Acute Tox. 4, H312 |
| | | Fettalkohl, ethoxyliert (>5-20 EO) | 1 - 2,5 | Eye Dam. 1, H318 / Acute Tox. 4, H302 |

REACH

| CAS-szám | megjelölés | REACH bejegyzési szám |
|----------|---------------------|-----------------------|
| 107-98-2 | 1-metoxi-propanol-2 | 01-2119457435-35-xxxx |

A tartalmazott anyagok jelölése a 648/2004. számú EK rendelet, VII-es függeléknek megfelelően

< 5% nemionos tenzidek, alifatikus hidrokarbonok, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE.

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tudnivalók

Megnedvesített ruházatot azonnal levetni.

belélegzés után

Gondoskodni kell friss levegőről.

Panaszoknál orvosi kezelésről gondoskodni.

bőrirritkezés után

Ha az anyag a bőrre kerül vízzel és szappannal le kell mosni

Tartó bőrirritációnál orvost kell felkeresni.

szemérintkezés után

Ha a szembe jut, bő vízzel alaposan ki kell mosni. Tartós panaszoknál orvoshoz kell fordulni.

lenyelés után

Hánytatni tilos.

Azonnal orvost kell hívni.

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

Felvilágosítások az orvos számára / lehetséges szimptóma

eszméletlenség

köhögés

Légzési zavarok

kábultság

Bőrirritáló hatása.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem állnak rendelkezésre információk.

! 5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmos oltószer

alkohol ellenálló hab

oltópor

széndioxid

! Alkalmatlan oltószer

teljes vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Robbanéképes/könnyengyulladó gőz-/légkeverékek képződése lehetséges.

Tűzesetben veszélyes gázok képződése lehetséges.

szénmonoxid (CO)

széndioxid (CO₂)

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges felszerelések tűzoltásnál

Oltási-, mentési- és kitakarítási munkákat égési gázok és svélgázok behatása alatt csak nehéz légzőkészülékkel szabad végezni.

egyéb tájékoztatások

A veszélyeztetett tartályokat vízporlasztó sugárással kell hűteni.

Az égési maradványokat és a beszennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

! 6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védoeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem vészhelyzetre kiképzett személyzet

Megfelelő szellőztetésről kell gondoskodni.

Személyes védőruházatot használni.

Gyújtóforrásokat távol tartani.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad.

Nem szabad a csatornába/felszíni vízbe/talajvízbe engedni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékot megkötő anyaggal (pl. homok, fűrészpor, univerzális kötőanyag, kovaföld) kell felvenni.

A felvett anyagot előírászerűen kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

! 7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

! Útmutatások a biztonságos kezeléshez

A permetképződés kerülendő.

Jó helyszellőztetésről gondoskodni kell, adott esetben leszívás a munkahelyen.

Általános védelmi intézkedések

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

Gázokat/gőzöket/aeroszólt nem szabad belélegezni.

higiénikus intézkedések

Munka közben nem szabad enni inni dohányozni, tubákolni..

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezzetmosni.

Útmutatások tűz- és robbanásvédelemhez

Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

Gőzök levegővel robbanóképes keveréket képezhetnek.

Elektrosztatikus feltöltődés ellen intézkedéseket kell tenni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt útmutatások az együttes raktározáshoz

Nem szabad akarmánnyal együtt raktározni.

Nem szabad élelmiszerekkel együtt raktározni.

további információk a raktározási feltételekhez

A tartályt jól lezárni és hűvös, jól szellőző helyen tárolni.

Hőségtől és közvetlen napbesugárzástól védeni kell.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

ajánlás(ok) bizonyos használatnál

Lásd a(z) 1.2 fejezetet

! 8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

munkahely-irányadó határértékek (91/322/EWG, 2000/39/EK, 2006/15/EK vagy 2009/161/EU)

| CAS-szám | megjelölés | mód | [mg/m3] | [ppm] | Megjegyzés |
|----------|---------------------------|----------|---------|-------|------------|
| 107-98-2 | 1-metoxi-propanol-2 | 8 óra | 375 | 100 | Bőr |
| | | rövididő | 568 | 150 | |
| 108-94-1 | ciklohexanon | 8 óra | 40,8 | 10 | Bőr |
| | | rövididő | 81,6 | 20 | |
| 112-34-5 | 2-(2-Butoxi-etoxi)-etanol | 8 óra | 67,5 | 10 | |
| | | rövididő | 101,2 | 15 | |
| 67-64-1 | aceton | 8 óra | 1210 | 500 | |

DNEL-/PNEC-értékek

DNEL munkavállaló

| CAS-szám | Anyag megnevezése | érték | mód | Általános megjegyzések |
|----------|--------------------------|-------------|--|------------------------|
| 112-34-5 | 2-(2-butoxi-etoxi)etanol | 20 mg/kg | DNEL Hosszútávú dermális (szisztémás) | |
| | | 67,5 mg/m3 | DNEL akut belélegzéses (helyi) | |
| | | 101,2 mg/m3 | DNEL akut belélegzéses (helyi) | |
| 123-86-4 | n-butilacetát | 11 mg/kg | DNEL Hosszútávú dermális (szisztémás) | |
| | | 11 mg/kg | DNEL akut dermális, rövidtávú (szisztémás) | |

DNEL-/PNEC-értékek (continued)

| CAS-szám | Anyag megnevezése | érték | mód | Általános megjegyzések |
|----------|-------------------|------------------------|---|------------------------|
| | | 2 mg/kg | DNEL rövidtávú orális (akut) | |
| | | 480 mg/m ³ | DNEL Hosszútávú belélegzéses (szisztémás) | |
| | | 600 mg/m ³ | DNEL akut belélegzéses (helyi) | |
| | | 960 mg/m ³ | DNEL akut belélegzéses (szisztémás) | |
| | | 300 mg/m ³ | DNEL Hosszútávú belélegzéses (helyi) | |
| 67-64-1 | aceton | 1210 mg/m ³ | DNEL Hosszútávú belélegzéses (szisztémás) | |
| | | 186 mg/kg | DNEL Hosszútávú dermális (szisztémás) | |
| | | 2420 mg/m ³ | DNEL akut belélegzéses (helyi) | |

PNEC

| CAS-szám | Anyag megnevezése | érték | mód | Általános megjegyzések |
|----------|-------------------|-------------|------------------------|------------------------|
| 123-86-4 | n-butilacetát | 0,18 mg/l | PNEC Vizek, édesvíz | |
| | | 0,018 mg/l | PNEC Vizek, tengervíz | |
| | | 0,981 mg/kg | PNEC üledék, édesvíz | |
| 67-64-1 | aceton | 3,04 mg/kg | PNEC üledék, tengervíz | |
| | | 1,06 mg/l | PNEC Vizek, tengervíz | |
| | | 30,4 mg/kg | PNEC üledék, édesvíz | |
| | | 10,6 mg/l | PNEC Vizek, édesvíz | |

Kiegészítő utasítások

A nemzeti és helyi törvényes előírásokat be kell tartani.

**8.2. Az expozíció ellenőrzése
légzésvédelem**

Légzőkészülék nem elegendő leszívásnál vagy hosszabb ideig tartó behatásnál.

Rövid ideig szűrőkészülék, AX szűrőtípus

kézvédelem

A fentnevezett védőkesztyű vegyszerálló képességét speciális használatokkal kapcsolatban ajánlatos a védőkesztyű gyártójával tisztázni.

Adatok a kesztyűanyaghoz [cikk/típus, vastagság, áthatolási idő,/ hordásidő, nedvesedési vastagság]: Butilkaucsuk; 0,7mm; 480min;

szemvédelem

szorosan záró védőszemüveg

Egyéb védőintézkedések

Munkavédelmi ruházat

Alkalmas műszaki szabályozóberendezések

Kielégítő szellőztetés.

! 9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

külső megjelenés folyékony **szín** Rózsaszínű **szag** acetonszerű

Szagküszöb
nincs meghatározva

Fontos adatok az egészség és a környezet védelme valamint a biztonság szempontjából.

| | érték | hőmérséklet | at | Módszer | Megjegyzés |
|--|--------------------|-------------|----|---------|--------------------------------|
| pH-érték | nincs meghatározva | | | | |
| forráspont: | nincs meghatározva | | | | |
| olvadáspont | nincs meghatározva | | | | |
| Lobbanáspont | <= 21 °C | | | | |
| Elpárolgási sebesség | nincs meghatározva | | | | |
| gyúlékonyság (szilárd) | nincs meghatározva | | | | |
| gyúlékonyság (gáz) | nincs meghatározva | | | | |
| gyulladás hőmérséklet | > 200 °C | | | | |
| Öngyulladás hőmérséklet | | | | | Öngyulladás: Nem alkalmazható. |
| alsó robbanási határérték | nincs meghatározva | | | | |
| felső robbanáshatár | nincs meghatározva | | | | |
| gőznyomás | nincs meghatározva | | | | |
| Relatív sűrűség | 0,85 g/ml | 20 °C | | | |
| Gőzsűrűség | nincs meghatározva | | | | |
| vízbeli oldhatóság | | | | | részben elegyíthető |
| oldhatóság / mások | nincs meghatározva | | | | |
| Eloszláskoefficiens n-oktanol/víz (log P O/W) | nincs meghatározva | | | | |
| Bomlási hőmérséklet | nincs meghatározva | | | | |
| viszkozitás dinamikus | nincs meghatározva | | | | |



Biztonsági adatlap 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

nyomatási dátum 02.01.2018

átdolgozott 27.07.2017 (H) Változat 9.0

Sealant and Adhesive Remover

| | érték | hőmérséklet | at | Módszer | Megjegyzés |
|--------------------------------|--------------------|-------------|----|---------|------------|
| viszkozitás kinematikus | nincs meghatározva | | | | |

Oldószertartalom 94 %

Oxidáló tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre információk.

Robbanásveszélyes tulajdonságok

A termék nem robbanásveszélyes, de robbanásveszélyes gőz-/légkeverék képződése lehetséges.

9.2. Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre információk.

! 10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.2. Kémiai stabilitás

A keverék az alábbiakban ajánlott raktározási, használati és hőmérsékleti feltételek alatt vegyileg stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények:

Hőséget távol kell tartani.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

szénmonoxid és széndioxid
aldehidok

Termikus bomlás

Megjegyzés Rendeltetésszerű használatnál nincs bomlás.

! 11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Heveny toxicitás/ingerlőhatás / érzékenyítés

| | érték/értékelés | fajok | Módszer | Megjegyzés |
|----------------------------|-----------------|---------|---------|------------|
| LD50 akut orális | 12166 mg/kg | | | ATB |
| LD50 akut dermális | 12640 mg/kg | háziyúl | | ATB |
| LC50 akut inhalatív | 76 mg/l (4 h) | patkány | | ATB |
| ingerlőhatás bőr | Irritativ | | | |
| ingerlőhatás szem | Irritativ | | | |



Biztonsági adatlap 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

nyomtatási dátum 02.01.2018

átdolgozott 27.07.2017 (H) Változat 9.0

Sealant and Adhesive Remover

| | érték/értékelés | fajok | Módszer | Megjegyzés |
|-------------------------|--------------------|-------|---------|------------|
| bőr érzékenyítés | nem szenzibilizáló | | | |

szubakut toxicitás - Rákkeltő hatás

| | érték | fajok | Módszer | értékelés |
|-------------------------------|-------|-------|---------|--|
| Mutagenitás | | | | Nincsenek experimentális utalások genotoxicitásra in vitro. |
| reprodukciós-toxicitás | | | | Az állatkísérletek reprodukciótoxikus hatásokra való utalásokat nem eredményeztek. |
| Rákkeltő hatás | | | | Az állatkísérletek rákkeltő hatásra nem utalnak. |

Gyakorlati tapasztalatok

A gőzök szédüléshez, fejfájáshoz és fáradtsághoz vezethetnek.

Ingerli a nyálkahártyákat.

Szem-és bőrizgató hatású.

Belégzése narkotizáló hatást/bódulatot okoz.

! Általános megjegyzések

A terméket a vegyületekkel szokásos óvatossággal kell kezelni.

További veszélyes tulajdonságokat nem lehet kizárni.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

ökotoxikus hatások

| | érték | fajok | Módszer | értékelés |
|------------------|-----------------------|---------------|---------|-----------|
| vízibolha | EC50 8800 mg/l (48 h) | Daphnia magna | | Aceton |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6. Egyéb káros hatások

Általános tudnivalók

A termék nem juthat ellenőrzés nélkül a környezetbe.

A terméket nem szabad vízbe engedni.



13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

| hulladékkulcs | hulladék név |
|---------------|--|
| 08 01 17* | festékek és lakkok eltávolításából származó, szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmazó hulladékok |
| 08 01 21* | festékek és lakkok eltávolítására használt, hulladékká vált anyagok |
| 15 01 10* | veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok |

A csillaggal (*) megjelölt hulladékok veszélyes hulladékoknak számítanak a veszélyes hulladékokról szóló 2008/98/EK irányelv értelmében.

ajánlás a termékhez

A helyi hatósági rendelkezések figyelembevételével kell eltávolítani.

ajánlás a csomagoláshoz

Hatósági előírások szerint ártalmatlanítani.

! 14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

| | ADR/RID | IMDG | IATA-DGR |
|--|--|------------------------------------|------------------------------------|
| 14.1. UN-szám | 1993 | 1993 | 1993 |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M. N.N. (acetone) | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (acetone) | Flammable liquid, n.o.s. (acetone) |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) | 3 | 3 | 3 |
| 14.4. Csomagolási csoport | II | II | II |
| 14.5. Környezeti veszélyek | Nem | Nem | Nem |

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

-

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

Nem alkalmazható

Szárazföldi szállítás ADR/RID

Veszélycímke 3

alagútkorlátozási kód D/E

Különleges előírások 640C

Klasszifikációs kód F1

! 15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

VOC irányelv

VOC tartalom

94 %

VOC érték

803,6 g/L

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

! 16.SZAKASZ: Egyéb információk

! ajánlott használat és korlátozások

Vegyszerekre vonatkozó, fennálló nemzeti és helyi törvényeket figyelembe kell venni.

Csak szakmai alkalmazók/szakemberek részére.

további információk

A nemzeti és különleges szabályzatokat minden felhasználónak saját felelősségre kell alkalmazni!

Az adatok a mai ismereteinkre támaszkodnak és a termékkel kapcsolatos előzetes biztonsági intézkedések leírására szolgál. Nem jelentik a leírt termék tulajdonságaira vonatkozó jótállást.

Kérjük, vegyék figyelembe a kiegészítő információkat -- Biztonsági adatlapjainkat az érvényes EU irányelvek szerint készítettük el, de NEM vettük figyelembe a veszélyes anyagok és vegyszerek kezelésére vonatkozó különös nemzeti előírásokat.

Módosításra való utalások: "!" = Az adatok az előzetes változathoz képest megváltoztatva. Előző változat: 8.4

| | |
|------|--|
| H225 | Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H302 | Lenyelve ártalmas. |
| H312 | Bőrrel érintkezve ártalmas. |
| H318 | Súlyos szemkárosodást okoz. |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz. |
| H332 | Belélegezve ártalmas. |
| H336 | Álmosságot vagy szédülést okozhat. |