



Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES)  
č. 1907/2006 (REACH)

Dátum vytlačenia 04.01.2018  
prepracovaný 27.07.2017 (SK) Verzia 9.0

**Sealant and Adhesive Remover**

**! ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**

**1.1. Identifikátor produktu**

**Obchodný názov**

Sealant and Adhesive Remover  
Code-Nr. 152130

**1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**

**Odporúčaný účel / odporúčané účely použitia**

Kvapalné účinné látky

**1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

**Dodávateľ**

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster  
Telefón +49(0)251 / 9322 - 0, Telefax +49(0)251 / 9322 - 244  
E-Mail : msds@weicon.de  
Internet : www.weicon.de

Úsek, ktorý Vám podá informácie

Produktsicherheit / Product-Safety-Department  
Telefón +49(0)251 / 9322 - 0  
Telefax +49(0)251 / 9322 - 244  
E-mail (odborná osoba):  
msds@weicon.de

**1.4. Núdzové telefónne číslo**

NÚDZOVÝ KONTAKT/NÚDZOVÝ KONTAKT PRE DOPRAVU -  
Slovensko (24h): Tel: ++44 1235 239670 (slovensky,  
anglicky)  
NTIC SK: Tel: +421 2 5477 4166 (slovensky)

**výrobca**

WEICON GmbH & Co. KG  
Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

**1.4. Núdzové telefónne číslo**

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):  
Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

**ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**

**2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

**Klasifikácia - (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]**

| Triedy nebezpečnosti a kategórie nebezpečnosti | Bezpečnostné pokyny | Proces triedenia |
|--|---------------------|------------------|
| Flam. Liq. 2                                   | H225                |                  |
| Eye Irrit. 2                                   | H319                |                  |
| STOT SE 3                                      | H336                |                  |

**Bezpečnostné pokyny**

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| H225 | Veľmi horľavá kvapalina a pary.       |
| H319 | Spôsobuje vážne podráždenie očí.      |
| H336 | Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. |

## 2.2. Prvky označovania

### Označovanie - (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS07

### Signálové slovo

Nebezpečenstvo

### Bezpečnostné pokyny

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| H225 | Veľmi horľavá kvapalina a pary.       |
| H319 | Spôsobuje vážne podráždenie očí.      |
| H336 | Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. |

### Bezpečnostné pokyny

|                    |  |
|--------------------|--|
| P102               | Uchovávať mimo dosahu detí.  |
| P210               | Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.  |
| P233               | Nádobu uchovávať tesne uzavretú.   |
| P243               | Urobte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny.  |
| P261               | Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov.   |
| P264               | Po manipulácii starostlivo umyte ruky.   |
| P271               | Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.   |
| P303 + P361 + P353 | PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou/sprchou.                                |
| P304 + P340        | PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.   |
| P305 + P351 + P338 | PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. |
| P312               | Po expozícii alebo pri zdravotných problémoch: volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.  |
| P337 + P313        | Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.   |
| P370 + P378        | V prípade požiaru: na hasenie použite pena.  |
| P403 + P233        | Uchovávať na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávať tesne uzavretú.   |
| P403 + P235        | Uchovávať na dobre vetranom mieste. Uchovávať v chlade.  |
| P405               | Uchovávať uzamknuté.   |
| P501               | Likvidujte ako nebezpečný odpad.   |

### Stanovené nebezpečné komponenty sú označené na etikete

1-metoxy-2-propanol, Acetón, n-butyl acetate

### 2.3. Iná nebezpečnosť

#### Špeciálne upozornenia na riziká pre ľudí a životné prostredie

Pri extenzívnom používaní môže dochádzať k tvorbe horľavých/zápalných zmesí para-vzduch.

#### Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

## ! ODDIEL 3: Zloženie/ Informácie o zložkách

**3.1. Látky**  
nepoužiteľný

### 3.2. Zmesi

#### Chemická charakteristika

Prípravok z rozličných účinných látok

#### ! Nebezpečné obsahové látky

| CAS-č.   | ES-č.     | Označenie                          | [hmot-<br>%] | Klasifikácia - (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]                |
|----------|-----------|------------------------------------|--------------|---|
| 67-64-1  | 200-662-2 | Acetón                             | 50 - 100     | Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336 |
| 108-94-1 | 203-631-1 | cyklohexanón                       | 5 - 10       | Flam. Liq. 3, H226 / Acute Tox. 4, H332                   |
| 112-34-5 | 203-961-6 | 2-(2-butoxyethoxy)ethanol          | 5 - 10       | Eye Irrit. 2, H319  |
| 123-86-4 | 204-658-1 | n-butyl acetate                    | 20 - 25      | Flam. Liq. 3, H226 / STOT SE 3, H336                      |
| 107-98-2 | 203-539-1 | 1-metoxy-2-propanol                | 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-č.   | Označenie           | REACH registr.čís.    |
|----------|---------------------|-----------------------|
| 107-98-2 | 1-metoxy-2-propanol | 01-2119457435-35-xxxx |

#### Označenie zloženia látok podľa predpisu ES č.648/2004, dodatku VII

<5 % alifatických uhľovodíkov, konzervatívne látk, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné pokyny

Navlhnutý odev okamžite vyzlečte.

#### po nadýchnutí

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu.

Pri ťažkostiach vyhľadajte lekárske ošetrovanie.

#### Po kontakte s pokožkou

Pri kontakte s pokožkou túto poumývajte vodou a mydlom.

Pri pretrvávajúcom dráždení pokožky vyhľadajte lekára.

#### Po očnom kontakte

Pri kontakte s očami tieto dôkladne vypláchnite veľkým množstvom vody. Pri pretrvávajúcích ťažkostiach konzultujte s lekárom.

#### po prehltnutí

Neprivádzajte žiadne dávanie.

Okamžite privolajte lekára.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

#### Pokyny pre lekára / Možné symptómy

bezvedomie

Kašeľ

Dýchacie ťažkosti

omámenosť

Dráždi kožu.



---

**4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**  
Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

---

## **! ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

### **5.1. Hasiace prostriedky**

#### **Vhodný hasiaci prostriedok**

pena, odolná proti alkoholu  
hasiaci prášok  
Kysličník uhličitý

#### **! Nevhodné hasiace prostriedky**

Silný vodný lúč

### **5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Možná tvorba explozívnych, ľahko zápalných zmesí pary a vzduchu.

V prípade požiaru možná tvorba nebezpečných plynov.

Kysličník uhoľnatý (CO)

Kysličník uhličitý (CO<sub>2</sub>)

### **5.3. Rady pre požiarnikov**

#### **Mimoriadne ochranné prostriedky pri odstraňovaní požiaru**

Hasenie, záchranárske práce a vypratávanie pod vplyvom plynov z požiaru a z karbonizácie uhlia sa smú vykonávať iba s použitím dôkladného ochranného dýchacieho prístroja.

#### **Iné pokyny**

Ohrozené nádoby ochladzujte prúdom vody.

Zvyšky požiaru a kontaminovanú vodu z hasenia musia byť zlikvidované v súlade s miestnymi úradnými predpismi.

---

## **! ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

### **6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

#### **Personál neškolený na prípady ohrozenia zdravia**

Dbajte na dostatočné vetranie.

Používajte osobný ochranný odev.

Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia.

### **6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

Nedovoľte, aby sa dostal do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.

### **6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

Pozbierajte pomocou materiálu viažuceho kvapaliny (napr. piesok, piliny, univerzálny viažúci prostriedok, štrk).

Pozbieraný materiál zlikvidujte podľa predpisov.

### **6.4. Odkaz na iné oddiely**

Bezpečná manipulácia: pozri odstavec 7

Likvidácia odpadu: pozri odstavec 13

Osobná ochrana: pozri odstavec 8

---

## ! ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

#### ! Pokyny pre bezpečné použitie

Zabráňte tvorbe aerosólov.

Postarajte sa o dobré vetranie miestnosti, prípadne o odsávanie na pracovisku.

#### Všeobecné ochrana opatrenia

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

Nevdychujte plyny/pary/aerosóly.

#### Hygienické opatrenia

Pri práci nejedzte, nepite, alebo nešnupajte.

Pred prestávkou a po ukončení práce si umyte ruky.

#### Pokyny k ochrane pred požiarom a výbuchmi

Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.

Pary môžu so vzduchom tvoriť explozívnu zmes.

Vykonajte opatrenia voči elektrostatickému výboju.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

#### Pokyny k spoločnému skladovaniu

Neskladujte spoločne s krmivami.

Neskladujte spoločne s potravinami.

#### Ďalšie údaje k podmienkam skladovania

Nádoby skladujte pevne uzatvorené na chladnom, dobre vetranom mieste.

Chráňte pred horúčavou a priamym slnečným žiarením.

### 7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

#### Odporúčanie (odporúčania pri určitom použití)

Pozri v odstavci 1.2

## ! ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

#### Orientačné hraničné hodnoty pracoviska (91/322/EHS, 2000/39/ES, 2006/15/ES alebo 2009/161/EÚ)

| CAS-č.   | Označenie               | druh       | [mg/m <sup>3</sup> ] | [ppm] | Poznámka |
|----------|-------------------------|------------|----------------------|-------|----------|
| 107-98-2 | 1-metoxy-2-propanol     | 8 hodín    | 375                  | 100   | pokožka  |
|          |                         | Krátky čas | 568                  | 150   |          |
| 108-94-1 | cyklohexanón            | 8 hodín    | 40,8                 | 10    | pokožka  |
|          |                         | Krátky čas | 81,6                 | 20    |          |
| 112-34-5 | 2-(2-Butoxyetoxy)etanol | 8 hodín    | 67,5                 | 10    |          |
|          |                         | Krátky čas | 101,2                | 15    |          |
| 67-64-1  | Acetón                  | 8 hodín    | 1210                 | 500   |          |

#### Hodnoty DNEL/PNEC

##### DNEL zamestnanec

| CAS-č.   | Pracovná látka            | Hodnota                 | druh                                       | Poznámka |
|----------|---------------------------|-------------------------|--|----------|
| 112-34-5 | 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 20 mg/kg                | DNEL Dlhý čas kožný (systemicky)           |          |
|          |                           | 67,5 mg/m <sup>3</sup>  | DNEL akútna inhalačný (lokálny)            |          |
|          |                           | 101,2 mg/m <sup>3</sup> | DNEL akútna inhalačný (lokálny)            |          |
| 123-86-4 | n-butyl acetate           | 11 mg/kg                | DNEL Dlhý čas kožný (systemicky)           |          |
|          |                           | 11 mg/kg                | DNEL akútna kožný, krátky čas (systemicky) |          |
|          |                           | 2 mg/kg                 | DNEL krátky čas orálny (akútna)            |          |

**Hodnoty DNEL/PNEC (pokračovanie)**

| CAS-č.  | Pracovná látka | Hodnota                | druh                                 | Poznámka |
|---------|----------------|------------------------|--------------------------------------|----------|
| 67-64-1 | Acetón         | 480 mg/m <sup>3</sup>  | DNEL Dlhý čas inhalačný (systemicky) |          |
|         |                | 600 mg/m <sup>3</sup>  | DNEL akútna inhalačný (lokálny)      |          |
|         |                | 960 mg/m <sup>3</sup>  | DNEL akútna inhalačný (systemicky)   |          |
|         |                | 300 mg/m <sup>3</sup>  | DNEL Dlhý čas inhalačný (lokálny)    |          |
|         |                | 1210 mg/m <sup>3</sup> | DNEL Dlhý čas inhalačný (systemicky) |          |
|         |                | 186 mg/kg              | DNEL Dlhý čas kožný (systemicky)     |          |
|         |                | 2420 mg/m <sup>3</sup> | DNEL akútna inhalačný (lokálny)      |          |

**PNEC**

| CAS-č.   | Pracovná látka  | Hodnota     | druh                       | Poznámka |
|----------|-----------------|-------------|----------------------------|----------|
| 123-86-4 | n-butyl acetate | 0,18 mg/l   | PNEC vodstvo, sladká voda  |          |
|          |                 | 0,018 mg/l  | PNEC vodstvo, morská voda  |          |
|          |                 | 0,981 mg/kg | PNEC sediment, sladká voda |          |
| 67-64-1  | Acetón          | 3,04 mg/kg  | PNEC sediment, morská voda |          |
|          |                 | 1,06 mg/l   | PNEC vodstvo, morská voda  |          |
|          |                 | 30,4 mg/kg  | PNEC sediment, sladká voda |          |
|          |                 | 10,6 mg/l   | PNEC vodstvo, sladká voda  |          |

**Dodatočné pokyny**

Dodržiavajte národné a lokálne zákonné predpisy.

**8.2. Kontrola expozície**

**Ochrana dýchania**

Ochrana dýchania pri nedostatočnom odsávaní alebo pri dlhšom pôsobení.

Krátkodobý filtračný prístroj, filter AX

**Ochrana rúk**

Odporúča sa odolnosť voči chemikáliám vyššie menovaných ochranných rukavíc pre špeciálne použitie konzultovať s výrobcom rukavíc.

Údaje k materiálu rukavíc [druh/typ, hustota, čas prieniku/doba nosenia, hrúbka zavlhčenia]: butylkaučuk; 0,7 mm; 480 min; z.B. "Butoject 898" der Firma KCL; Email: Vertrieb@kcl.de

**Ochrana očí**

Tesné uzavreté ochranné okuliare

**Iné ochranné opatrenia**

Ochranný pracovný odev

**Vhodné technické riadiace zariadenia**

Zabezpečte dostatočné vetranie.

## ! ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

**výzor** kvapalný **Farba** ružový **Zápach** na spôsob acetónu

**Prah zápachu**  
neurčitý

#### Dôležité údaje k ochrane zdravia a životného prostredia ako aj k bezpečnosti

|  | Hodnota   | Teplota | pri | Metóda | Poznámka                                  |
|--|-----------|---------|-----|--------|---|
| <b>pH hodnota</b>  | neurčitý  |         |     |        |   |
| <b>Bod varu</b>  | neurčitý  |         |     |        |   |
| <b>Bod tavenia</b>                                       | neurčitý  |         |     |        |   |
| <b>Bod vzplanutia</b>                                    | <= 21 °C  |         |     |        |   |
| <b>Vyparovacia rýchlosť</b>                              | neurčitý  |         |     |        |   |
| <b>Zápalnosť (pevné látky)</b>                           | neurčitý  |         |     |        |   |
| <b>Zápalnosť (plyn)</b>                                  | neurčitý  |         |     |        |   |
| <b>Zápalná teplota</b>                                   | > 200 °C  |         |     |        |   |
| <b>Teplota samovznietenia</b>                            |           |         |     |        | Žiadne samovznietenie až do bodu tavenia. |
| <b>Spodná hranica výbušnosti</b>                         | neurčitý  |         |     |        |   |
| <b>Horná hranica výbušnosti</b>                          | neurčitý  |         |     |        |   |
| <b>Tlak pary</b>   | neurčitý  |         |     |        |   |
| <b>Relatívna hustota</b>                                 | 0,85 g/ml | 20 °C   |     |        |   |
| <b>Hustota pár</b>                                       | neurčitý  |         |     |        |   |
| <b>Rozpustnosť vo vode</b>                               |           |         |     |        | čiastočne miešateľný                      |
| <b>Rozpustnosť / iné</b>                                 | neurčitý  |         |     |        |   |
| <b>Koeficient rozdelenia n-oktanolu/vody (log P O/W)</b> | neurčitý  |         |     |        |   |
| <b>Teplota rozkladu</b>                                  | neurčitý  |         |     |        |   |
| <b>Viskozita 1 dynamický</b>                             | neurčitý  |         |     |        |   |
| <b>Viskozita 2 kinematický</b>                           | neurčitý  |         |     |        |   |
| <b>Obsah rozpúšťadla</b>                                 | 94 %      |         |     |        |   |

**Oxidačné vlastnosti**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**Výbušné vlastnosti**

Produkt nie je explozívne nebezpečný, avšak možná je tvorba nebezpečných explozívnych zmesí vzduchu/pary.

**9.2. Ďalšie informácie**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**! ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita****10.1. Reaktivita**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**10.2. Chemická stabilita**

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

**10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

**10.4. Podmienky, ktorých vzniku treba zabrániť**

Nepribližujte k horúcim zdrojom.

**10.5. Nekompatibilné materiály**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Kyslíčnik uhoľnatý a kyslíčnik uhličitý

Aldehydy

**Termický rozklad**

Poznámka Žiaden rozklad pri použití v súlade s určením.

**! ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1. Informácie o toxikobiologických účinkoch****Akútna toxicita/Dráždivý účinok / senzibilizácia**

|  | Hodnota/Zhodnotenie  | Druh   | Metóda | Poznámka |
|--|----------------------|--------|--------|----------|
| <b>SD50 akútna ústný</b>                     | 12166 mg/kg          |        |        | ATE      |
| <b>SD50 akútna kožný</b>                     | 12640 mg/kg          | Králík |        | ATE      |
| <b>SD50 akútna inhalačný</b>                 | 76 mg/l (4 h)        | Potkan |        | ATE      |
| <b>Dráždivý účinok na pokožke</b>            | Dráždivý             |        |        |          |
| <b>Dráždivý účinok na oči</b>                | Dráždivý             |        |        |          |
| <b>Senzibilizácia po kontakte s pokožkou</b> | nesenzibilizovateľný |        |        |          |





# Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum vytlačenia 04.01.2018  
prepracovaný 27.07.2017 (SK) Verzia 9.0  
**Sealant and Adhesive Remover**

## Subakútna toxicita - Kancerogenita

| Hodnota                     | Druh | Metóda | Zhodnotenie   |
|-----------------------------|------|--------|---|
| <b>Mutagenita</b>           |      |        | Nie sú k dispozícii žiadne experimentálne upozornenia na genotoxicitu in vitro. |
| <b>Reprodukčná toxicita</b> |      |        | Pri pokusoch na zvieratách neboli zistené žiadne reprodukčné toxické efekty.    |
| <b>Kancerogenita</b>        |      |        | Z dlhodobých pokusov nie sú známe žiadne karcinogénne účinky.                   |

### Skúsenosti z praxe

Pary môžu spôsobovať nevoľnosť, bolesti hlavy a únavu.

Dráždi sliznice.

Dráždi oči a pokožku.

Inhalácia je príčinou narkotického pôsobenia/opojenia.

### ! Všeobecné poznámky

S produktom manipulujte s opatrnosťou bežnou pre chemikálie.

Nedajú sa vylúčiť ďalšie nebezpečné vlastnosti.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

#### Ekotoxické účinky

| Hodnota                             | Druh          | Metóda | Zhodnotenie |
|-------------------------------------|---------------|--------|-------------|
| <b>Dafnia</b> EC50 8800 mg/l (48 h) | Daphnia magna |        | Acetón      |

### 12.2. Stálosť a odbúrateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

### 12.6. Iné nepriaznivé účinky

#### Všeobecné pokyny

Produkt sa nesmie nekontrolovateľne dostať do životného prostredia.

Produkt sa nesmie dostať vo vôd.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

#### Kód odpadu

08 01 17\*

08 01 21\*

15 01 10\*

#### Označenie odpadu

odpady z odstraňovania farieb alebo lakov obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky

odpady z odstraňovačov farby alebo laku

obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami

**Odporúčanie pre produkt**

Odstráňte pri dodržaní miestnych úradných ustanovení.

**Odporúčanie pre obal**

Likvidácia v súlade s miestnymi predpismi.

**! ODDIEL 14: Informácie o doprave**

|   | ADR/RID                                | IMDG                               | IATA-DGR                           |
|---|--|------------------------------------|------------------------------------|
| <b>14.1. Číslo OSN</b>                            | 1993                                   | 1993                               | 1993                               |
| <b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>      | HORĽAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, I. N. (Acetón) | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (acetone) | Flammable liquid, n.o.s. (acetone) |
| <b>14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu</b> | 3                                      | 3                                  | 3                                  |
| <b>14.4. Obalová skupina</b>                      | II                                     | II                                 | II                                 |
| <b>14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>  | Nie                                    | Nie                                | Nie                                |

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

-

**14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC**  
nepoužiteľný**Pozemná doprava ADR/RID**

Nálepky označujúce nebezpečenstvo 3

Kód obmedzenia v tuneli D/E

Mimoriadne predpisy 640C

Klasifikačný kód F1

**! ODDIEL 15: Regulačné informácie****15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****Smernice o VOC****Koncentrácia VOC** 94 %**VOC hraničná hodnota** 803,6 g/L**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Posúdenia bezpečnosti látok sa nepreviedli pre látky v tejto zmesi.

**! ODDIEL 16: Iné informácie****! Odporúčané použitie a obmedzenia**

Dodržiavajte existujúce národné a lokálne zákony ohľadom chemikálií.

Len pre profesionálnych užívateľov.

**Ďalšie informácie**

Každý užívateľ musí na vlastnú zodpovednosť realizovať špeciálne národné nariadenia!

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí a slúžia na to, aby bol produkt popísaný s ohľadom na bezpečnostné opatrenia, ktoré je potrebné vykonať. Nepredstavujú žiaden prísľub vlastností popísaného produktu.



Karta bezpečnostných údajov podľa Vyhláška (ES)  
č. 1907/2006 (REACH)

Dátum vytlačenia 04.01.2018  
prepracovaný 27.07.2017 (SK) Verzia 9.0

**Sealant and Adhesive Remover**

Prosíme, dodržte doplňujúce informácie! Naše bezpečnostné dátové listy boli zostavené podľa platných smerníc EÚ, BEZ zohľadnenia špeciálnych národných predpisov ohľadom nakladania s nebezpečnými látkami a chemikáliami.

Pokyny na zmenu: "!" = Údaje v porovnaní s prvou verziou sa zmenili. Predchádzajúca verzia: 8.4

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| H225 | Veľmi horľavá kvapalina a pary.       |
| H226 | Horľavá kvapalina a pary.             |
| H302 | Škodlivý po požití.                   |
| H312 | Škodlivý pri kontakte s pokožkou.     |
| H318 | Spôsobuje vážne poškodenie očí.       |
| H319 | Spôsobuje vážne podráždenie očí.      |
| H332 | Škodlivý pri vdýchnutí.               |
| H336 | Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. |