

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.01.2024





Číslo verze 35 (nahrazuje verzi 34)

Revize: 25.01.2024

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** BIS CONTACT KIT TR FB 55ML\*12 L210
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Použití látky / přípravku** Lepidlo
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**  
Bison International  
Dr.A.F.Philipsstraat 9  
NL-4462 EW Goes  
PO Box 160  
NL-4460 AD Goes  
tel. +31 88 3235700  
fax. +31 88 3235800  
e mail: sds@boltonadhesives.com
- **Obor poskytující informace:** PSRA
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**  
Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128, 21 Praha, Tel: 224 919 293 nebo 224 915 402 (nepřetržitá lékařská služba).

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
  -  GHS02 plamen  
Flam. Liq. 2 H225 Vyroce hořlavá kapalina a páry.
  -  GHS07  
Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
STOT SE 3 H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
- **2.2 Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**  
Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- **Výstražné symboly nebezpečnosti**
  -    
GHS02 GHS07
- **Signální slovo** Nebezpečí
- **Nebezpečné komponenty k etiketování:**  
aceton  
ethyl-acetát

(pokračování na straně 2)

CZ

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.01.2024

Číslo verze 35 (nahrazuje verzi 34)

Revize: 25.01.2024

**Obchodní označení:** BIS CONTACT KIT TR FB 55ML\*12 L210

(pokračování strany 1)

**Standardní věty o nebezpečnosti**

- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

- P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
- P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
- P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
- P261 Zamezte vdechování par.
- P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
- P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s národními předpisy.

**Další údaje:**

- EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

**Označení balení, jehož obsah nepřesahuje 125 ml****Výstražné symboly nebezpečnosti**

GHS02 GHS07

**Signální slovo** Nebezpečí**Nebezpečné komponenty k etiketování:**

- aceton
- ethyl-acetát

**Standardní věty o nebezpečnosti**

- H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

- P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
- P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
- P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
- P261 Zamezte vdechování par.
- P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.
- P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s národními předpisy.

**2.3 Další nebezpečnost****Výsledky posouzení PBT a vPvB**

- PBT:** Nedá se použít.
- vPvB:** Nedá se použít.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**

- 3.2 Směsi**
- Popis:** Lepidlo

(pokračování na straně 3)

CZ

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.01.2024

Číslo verze 35 (nahrazuje verzi 34)

Revize: 25.01.2024

**Obchodní označení:** BIS CONTACT KIT TR FB 55ML\*12 L210

(pokračování strany 2)

**· Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

|   |   |              |
|---|---|--------------|
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Indexové číslo: 606-001-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119471330-49-XXXX | aceton<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319;<br>STOT SE 3, H336, EUH066  | 50-100%      |
| CAS: 141-78-6<br>EINECS: 205-500-4<br>Indexové číslo: 607-022-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119475103-46     | ethyl-acetát<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319;<br>STOT SE 3, H336, EUH066  | 10-25%       |
| CAS: 1065336-91-5<br>Číslo ES: 915-687-0<br>Reg.nr.: 01-2119491304-40                               | Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate (CAS no. 41556-26-7) and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (CAS no. 82919-37-7)<br>⚠ Repr. 2, H361f; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1A, H317 | ≥0,025-<0,1% |

· **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Při nadýchání:**  
Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.  
Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.
- **Při zasažení očí:**  
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**  
Vodní mlha  
Pěna okolná vůči alkoholu  
Hasicí prášek  
Kysličník uhličitý
- **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

(pokračování na straně 4)

CZ

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.01.2024

Číslo verze 35 (nahrazuje verzi 34)

Revize: 25.01.2024

**Obchodní označení:** BIS CONTACT KIT TR FB 55ML\*12 L210

(pokračování strany 3)

**Další údaje:**

- Ohrožené nádrže chladit vodní sprchou.
- Kontaminovanou vodu odděleně sbírat, voda nesmí vniknout do kanalizace.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
Dopravit ke zpětnému zpracování nebo k odstranění ve vhodných nádobách.  
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).  
Zajistit dostatečné větrání.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly**  
Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
Starat se o větrání také u země (páry jsou těžší než vzduch).  
Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.  
Zamezit vytváření aerosolů.
- Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**  
Nepřibližovat se ze zápalnými zdroji - nekouřit.  
Zajistit proti elektrostatickému náboji.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- Pokyny pro skladování:**
- Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Skladovat na chladném místě.
- Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- Další údaje k podmínkám skladování:**  
Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.  
Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.
- Skladovací třída:** 3
- 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry****Kontrolní parametry:****67-64-1 aceton**

|     |  |
|-----|--|
| NPK | Krátkodobá hodnota: 1500 mg/m <sup>3</sup> |
|     | Dlouhodobá hodnota: 800 mg/m <sup>3</sup>  |

(pokračování na straně 5)

-CZ

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.01.2024

Číslo verze 35 (nahrazuje verzi 34)

Revize: 25.01.2024

**Obchodní označení:** BIS CONTACT KIT TR FB 55ML\*12 L210

(pokračování strany 4)

### 141-78-6 ethyl-acetát

|     |  |
|-----|--|
| NPK | Krátkodobá hodnota: 900 mg/m <sup>3</sup><br>Dlouhodobá hodnota: 700 mg/m <sup>3</sup> |
|-----|--|

#### · DNEL

### 67-64-1 aceton

|             |   |                       |
|-------------|---|-----------------------|
| Orálně      | Consumer, oral, longterm exposition       | 62 mg/kg bw/day       |
| Pokožkou    | Consumer, dermal, longterm exposition     | 62 mg/kg bw/day       |
| Inhalováním | Consumer, inhalative, longterm exposition | 200 mg/m <sup>3</sup> |

### 141-78-6 ethyl-acetát

|             |  |                       |
|-------------|--|-----------------------|
| Orálně      | Consumer, oral, longterm exposition        | 4,5 mg/kg bw/day      |
| Pokožkou    | Consumer, dermal, longterm exposition      | 37 mg/kg bw/day       |
| Inhalováním | Consumer, inhalative, shortterm exposition | 734 mg/m <sup>3</sup> |
|             | Consumer, inhalative, longterm exposition  | 367 mg/m <sup>3</sup> |

#### · PNEC

### 67-64-1 aceton

|              |            |
|--------------|------------|
| Fresh water  | 10,6 mg/l  |
| Marine water | 1,06 mg/l  |
| Soil         | 29,5 mg/kg |

### 141-78-6 ethyl-acetát

|              |            |
|--------------|------------|
| Fresh water  | 0,26 mg/l  |
| Marine water | 0,026 mg/l |
| Soil         | 0,22 mg/kg |

· **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

#### · 8.2 Omezování expozice

· **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.

· **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**

· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.

Zamezit styku se zrakem.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

· **Ochrana dýchacích cest** Při nedostatečném větrání ochrana dýchacího ústrojí.

· **Doporučené filtrační zařízení pro krátkodobé použití.**

Filtr AX

Filtr A

· **Ochrana rukou:**

Rukavice odolné ředidlům

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

· **Materiál rukavic**

Doporučená tloušťka materiálu: > 0,12 mm

(pokračování na straně 6)

CZ

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.01.2024

Číslo verze 35 (nahrazuje verzi 34)

Revize: 25.01.2024

**Obchodní označení:** BIS CONTACT KIT TR FB 55ML\*12 L210

(pokračování strany 5)

Butylkaučuk

Nitrilkaučuk

Doporučená tloušťka materiálu: &gt; 0,7 mm

**· Doba průniku materiálem rukavic**

Pro směs dále uvedených chemikálií musí být doba do průniku materiálem rukavic nejméně 10 minut (permeabilita podle EN 374 část 3: úroveň 1).

Pro směs dále uvedených chemikálií musí být doba do průniku materiálem rukavic nejméně 120 minut (permeabilita podle EN 374 část 3: úroveň 4).

**· Ochrana očí a obličejů**

Uzavřené ochranné brýle

Při plnění se doporučují brýle

**· Ochrana kůže:** Ochranné oblečení odolné proti ředidlům**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****· 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****· Všeobecné údaje****· Skupenství**

Kapalná

**· Barva:**

Podle označení produktu

**· Zápach:**

Charakteristický

**· Prahová hodnota zápachu:**

Není určeno.

**· Bod tání / bod tuhnutí**

Není určeno.

**· Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí**

bodu varu

55 °C

**· Hořlavost**

Vysoce hořlavý.

**· Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti****· Dolní mez:**

2,1 Vol %

**· Horní mez:**

13 Vol %

**· Bod vzplanutí:**

&lt;0 °C

**· Teplota samovznícení:**

460 °C

**· Teplota rozkladu:**

Není určeno.

**· pH**

Není určeno.

**· Viskozita:****· Kinematická viskozita**

Není určeno.

**· Dynamicky při 20 °C:**

3000 mPas

**· Rozpusťnost****· vodě:**

Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.

**· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)**

Není určeno.

**· Tlak páry při 20 °C:**

233 hPa

**· Tlak páry při 50 °C:**

800 hPa

**· Hustota a/nebo relativní hustota****· Hustota při 20 °C:**0,898 g/cm<sup>3</sup>**· Relativní hustota**

Není určeno.

(pokračování na straně 7)

-CZ

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.01.2024

Číslo verze 35 (nahrazuje verzi 34)

Revize: 25.01.2024

Obchodní označení: BIS CONTACT KIT TR FB 55ML\*12 L210

(pokračování strany 6)

|   |   |
|---|---|
| · <b>Hustota páry:</b>  | Není určeno.  |
| · <b>9.2 Další informace</b>  | Všechny relevantní fyzikální údaje byly stanoveny na směs. Všechny ostatní zjištěné údaje nejsou měřitelné nebo nejsou relevantní pro charakterizaci směsi. |
| · <b>Vzhled:</b>  |   |
| · <b>Skupenství:</b>  | Kapalná   |
| · <b>Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí</b> |   |
| · <b>Zápalná teplota:</b>   | Produkt není samozápalný.   |
| · <b>Výbušné vlastnosti:</b>  | I když produktu nehrozí nebezpečí exploze, je přesto možné nebezpečí exploze ve směsi par se vzduchem.  |
| · <b>Obsah ředidel:</b>   |   |
| · <b>Organická ředidla:</b>   | 78,4 %  |
| · <b>VOC (EC)</b>   | 78,41 %   |
| · <b>Obsah netěkavých složek:</b>   | 21,5 %  |
| · <b>Změna stavu</b>  |   |
| · <b>Rychlost odpařování</b>  | Není určeno.  |
| · <b>Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti</b>                           |   |
| · <b>Výbušniny</b>  | odpadá  |
| · <b>Hořlavé plyny</b>  | odpadá  |
| · <b>Aerosoly</b>   | odpadá  |
| · <b>Oxidující plyny</b>  | odpadá  |
| · <b>Plyny pod tlakem</b>   | odpadá  |
| · <b>Hořlavé kapaliny</b>   | Vysoce hořlavá kapalina a páry.   |
| · <b>Hořlavé tuhé látky</b>   | odpadá  |
| · <b>Samovolně reagující látky a směsi</b>  | odpadá  |
| · <b>Samozápalné kapaliny</b>   | odpadá  |
| · <b>Samozápalné tuhé látky</b>   | odpadá  |
| · <b>Samozahřívající se látky a směsi</b>   | odpadá  |
| · <b>Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou</b>                | odpadá  |
| · <b>Oxidující kapaliny</b>   | odpadá  |
| · <b>Oxidující tuhé látky</b>   | odpadá  |
| · <b>Organické peroxidy</b>   | odpadá  |
| · <b>Látky a směsi korozivní pro kovy</b>   | odpadá  |
| · <b>Znecitlivělé výbušniny</b>   | odpadá  |

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**  
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 8)

CZ



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.01.2024

Číslo verze 35 (nahrazuje verzi 34)

Revize: 25.01.2024

Obchodní označení: BIS CONTACT KIT TR FB 55ML\*12 L210

(pokračování strany 7)

- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nebezpečí vytváření toxických produktů pyrolyzy.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

#### 67-64-1 aceton

|          |      |                      |
|----------|------|----------------------|
| Orálně   | LD50 | 5800 mg/kg (rat)     |
| Pokožkou | LD50 | 20000 mg/kg (rabbit) |

#### 141-78-6 ethyl-acetát

|             |          |                     |
|-------------|----------|---------------------|
| Orálně      | LD50     | 5620 mg/kg (rabbit) |
| Inhalováním | LC50/4 h | 1600 mg/l (rat)     |

- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí**  
Způsobuje vážné podráždění očí.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách**  
Nedá se použít.  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**  
Může způsobit ospalost nebo závratě.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Doplňující toxikologická upozornění:**
- **Akutní účinky (akutní toxicita, dráždivost a žíravost)** Nedá se použít.
- **Senzibilizace** Nedá se použít.
- **Toxicita po opakovaných dávkách** Nedá se použít.
- **11.2 Informace o další nebezpečnosti**

- **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**
- **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.

(pokračování na straně 9)

-CZ-



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.01.2024

Číslo verze 35 (nahrazuje verzi 34)

Revize: 25.01.2024

**Obchodní označení:** BIS CONTACT KIT TR FB 55ML\*12 L210

(pokračování strany 8)

- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**  
Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.
- **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**  
Třída ohrožení vody 1 (Samozářazení): slabé ohrožení vody  
Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování



- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:**  
Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.  
Odstranění podle příslušných předpisů.

- **Evropský katalog odpadů**

|           |  |
|-----------|--|
| 08 04 09* | Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky |
|-----------|--|

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Obaly neschopné očištění se musí odstranit stejným způsobem jako látka sama.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- **14.1 UN číslo nebo ID číslo**
- **ADR/ADN, IMDG, IATA** UN1133
- **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- **ADR/ADN** 1133 LEPIDLA
- **IMDG, IATA** ADHESIVES
- **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
- **ADR/ADN**  
  
· **třída** 3 (F1) Hořlavé kapaliny  
· **Etiketa** 3
- **IMDG, IATA**  
  
· **Class** 3 Hořlavé kapaliny  
· **Label** 3

(pokračování na straně 10)

CZ

**Bezpečnostní list  
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum vydání: 25.01.2024

Číslo verze 35 (nahrazuje verzi 34)

Revize: 25.01.2024

Obchodní označení: BIS CONTACT KIT TR FB 55ML\*12 L210

(pokračování strany 9)

|   |   |
|---|---|
| · 14.4 Obalová skupina<br>· ADR/ADN, IMDG, IATA   | III   |
| · 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:<br>· Látka znečišťující moře:  | Ne  |
| · 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele<br>· Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):<br>· EMS-skupina:<br>· Stowage Category | Varování: Hořlavé kapaliny<br>-<br>F-E,S-D<br>A   |
| · 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO   | Nedá se použít.   |
| · Přeprava/další údaje:<br>· Quantity limitations   | On passenger aircraft/rail: 60 L<br>On cargo aircraft only: 220 L   |
| · ADR/ADN<br>· Omezené množství (LQ)<br>· Vyňatá množství (EQ)<br><br>· Přepravní kategorie<br>· Kód omezení pro tunely:                              | 5L<br>Kód: E1<br>Nejvyšší čisté množství na vnitřní obal: 30 ml<br>Nejvyšší čisté množství na vnější obal: 1000 ml<br>3<br>E  |
| · IMDG<br>· Limited quantities (LQ)<br>· Excepted quantities (EQ)<br><br>· Poznámky:  | 5L<br>Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml<br>Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III.<br>See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2 |
| · UN "Model Regulation":  | UN 1133 LEPIDLA, 3, III   |

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
- Rady 2012/18/EU
- Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - **PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Kategorie Seveso P5c HOŘLAVÉ KAPALINY
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 5000 t
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 50000 t

(pokračování na straně 11)

CZ

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.01.2024

Číslo verze 35 (nahrazuje verzi 34)

Revize: 25.01.2024

**Obchodní označení:** BIS CONTACT KIT TR FB 55ML\*12 L210

(pokračování strany 10)

· **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3

· **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **NARIŽENÍ (EU) 2019/1148**

· **Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**

67-64-1 | aceton

3

· **Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**

67-64-1 | aceton

3

· **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

· **Relevantní věty**

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H361f Podezření na poškození reprodukční schopnosti.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

· **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Hořlavé kapaliny

Zásada extrapolace

Vážné poškození očí / podráždění očí

Toxicita pro specifické cílové orgány

(jednorázová expozice)

Zařazení směsi je založeno zásadně na početní metodě při použití dat jednotlivých látek podle směrnice (EC) NO 1272/2008.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Bison QESH

· **Poradce:** Reach coordinator

· **Datum předchozí verze:** 31.05.2021

· **Číslo předchozí verze:** 34

· **Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(pokračování na straně 12)

CZ



6314462 - BIS CONTACT KIT TR FB 55ML\*12 L210

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 25.01.2024

Číslo verze 35 (nahrazuje verzi 34)

Revize: 25.01.2024

**Obchodní označení:** BIS CONTACT KIT TR FB 55ML\*12 L210

Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2  
Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2  
Skin Sens. 1A: Senzibilizace kůže – Kategorie 1A  
Repr. 2: Toxicita pro reprodukci – Kategorie 2  
STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3  
Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1  
Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

(pokračování strany 11)

**\* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

CZ