



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Táto karta bezpečnostných údajov bola vytvorená v súlade s požiadavkami: Nariadenie (ES) č. 1907/2006 a nariadenie (ES) č. 1272/2008

**DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.**

**ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE**  
Nahrádza dátum: 11-12-2019

Dátum revízie 23-10-2020  
Číslo revízie 1.01

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor výrobku

Názov výrobku ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE  
Čistá látka/zmes Látka

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

Odporúčané použitie Lepidlá a tmely. Tento výrobok je lepidlo na báze kyanoakrylátov.  
Neodporúčané použitie Žiadne známe

### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

#### Názov spoločnosti

MEM Bauchemie GmbH  
Am Emsdeich 52  
26789 Leer/Ostfriesland, Germany  
Tel: +49 (0) 491 / 92 58 00  
Fax: +49 (0) 491 / 92 58 060  
E-mailová adresa

SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Núdzové telefónne číslo

|                 |                                                                                                                                                                                           |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Česká republika | Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha<br>Tel.: nepřetržitě +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402<br>Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat |
| Estónsko        | +372 (6)211 485                                                                                                                                                                           |
| Lotyšsko        | +371 76 22 588                                                                                                                                                                            |
| Poľsko          | +48 61 663 88 86                                                                                                                                                                          |
| Ukrajina        | +74956773658                                                                                                                                                                              |

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Nariadenie (ES) č. 1272/2008

|                                                               |                      |
|---------------------------------------------------------------|----------------------|
| Žieravosť/dráždivosť pre kožu                                 | Kategória 2 - (H315) |
| Vážne poškodenie očí/podráždenie očí                          | Kategória 2 - (H319) |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) | Kategória 3 - (H335) |

### 2.2. Prvky označovania

230-391-5

Obsahuje: O-etyl-2-kyanoakrylát



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE  
Nahrádza dátum: 11-12-2019

Dátum revízie 23-10-2020  
Číslo revízie 1.01

**Signálne slovo**  
POZOR

## Výstražné upozornenia

H315 - Dráždi kožu.  
H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.  
H335 - Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

## Výstražné upozornenia špecifické pre EÚ

EUH202 - Kyanoakrylát. Nebezpečenstvo. V priebehu niekoľkých sekúnd zlepi pokožku a oči. Uchovávajte mimo dosahu detí.

## Bezpečnostné upozornenia

P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí.  
P271 - Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.  
P280 - Noste ochranné rukavice a ochranné okuliare/ochranu tváre.  
P302 + P352 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.  
P305 + P351 + P338 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.  
P337 + P313 - Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.  
P501 - Zneškodnite obsah/nádobu v schválenom zariadení na likvidáciu odpadov.  
P261 - Zabráňte vdychovaniu pár / sprej.

## 2.3. Iná nebezpečnosť

Lepí sa na pokožku  
Polymerizuje s vývojom tepla

## PBT & vPvB

Táto zmes neobsahuje žiadnu látku považovanú za perzistentnú, bioakumulatívnu alebo toxickú (PBT). Táto zmes neobsahuje žiadnu látku považovanú za veľmi perzistentnú alebo veľmi bioakumulatívnu (vPvB).

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1 Látky

Nevzťahuje sa

### 3.2 Zmesi

| Chemický názov        | EC No     | Č. CAS    | % hmotnostné | Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP] | Specific concentration limit (SCL) | Registračné číslo REACH |
|-----------------------|-----------|-----------|--------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|
| O-etyl-2-kyanoakrylát | 230-391-5 | 7085-85-0 | 80 - 100     | Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Irrit. 2 (H319)<br>STOT SE 3 (H335) | STOT SE 3 :: C>=10%                | 01-2119527766-29-XXXX   |

## Úplný text H-viet a EUH-viet: pozrite časť 16

Poznámka: ^ znamená neklasifikované. Látka je však uvedená v Oddiele 3, keďže má OEL

Tento výrobok neobsahuje kandidátske látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy v koncentrácii  $\geq 0,1\%$  (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 59)

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE  
Nahrádza dátum: 11-12-2019

Dátum revízie 23-10-2020  
Číslo revízie 1.01

## 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Všeobecné odporúčania | Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Inhalácia             | Premiestnite postihnutého na čerstvý vzduch. (Pri výskyte symptómov zavolajte lekára).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kontakt s očami       | Okamžite vypláchnite oči veľkým množstvom vody. Po počiatočnom vypláchnutí vyberte prípadné kontaktné šošovky a pokračujte vo vyplachovaní počas najmenej 15 minút. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára. Ak sa zlepiť viečka, uvoľnite mihalnice teplou vodou prikrytím mokrým obkladom.                                                                                   |
| Kontakt s pokožkou    | Pokožku umyte mydlom a vodou. V prípade pretrvávajúceho podráždenia vyhľadajte lekársku pomoc. Polymerizuje s vývojom tepla. Nesnažte sa od seba odtrhnúť zlepené plochy kože. Ak sa odev prilepil na pokožku, nevyzliekajte ho. Namočte postihnuté miesto do teplej mydlovej vody. Ak bude podráždenie pretrvávať alebo ak oči a/alebo koža ostanú zlepené: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. |
| Požitie               | Nevyvolávajte zvracanie. În caz de înghițire, se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă). Okamžite zavolajte lekára alebo toxikologické centrum.                                                                                                                                                                                                                                   |

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

|          |               |
|----------|---------------|
| Symptómy | Žiadne známe. |
|----------|---------------|

## 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Poznámka pre lekárov | Koža, ktorá sa náhodne zlepiť, by sa nikdy nemala uvoľňovať chirurgicky. Aj bez akéhokoľvek špeciálneho ošetrovania je len otázkou času, kedy sa kyanoakrylátové lepidlá uvoľnia z pokožky, očí alebo úst človeka v dôsledku vlhkosti kože, potu, slz alebo slín. Tento efekt možno podporiť vodou a mydlom a/alebo použitím masťného ochranného krému alebo oleja na pokožku. |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

|                              |                                                                                  |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Vhodné hasiace prostriedky   | Vodná sprcha, oxid uhličitý (CO <sub>2</sub> ), hasiaci prášok, alkoholová pena. |
| Nevhodné hasiace prostriedky | Plný prúd vody. Nerozptyľujte uniknutý materiál prúdom tlakovej vody.            |

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

|                                                   |                                                                                   |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Konkrétne ohrozenia vyplývajúce z chemickej látky | Tepelný rozklad môže viesť k uvoľňovaniu toxických a žieravých plynov alebo pár.  |
| Nebezpečné produkty horenia                       | Oxid uhoľnatý. Oxid uhličitý (CO <sub>2</sub> ). Oxidy dusíka (NO <sub>x</sub> ). |

### 5.3. Rady pre požiarnikov

|                                        |                                                                               |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Špeciálne ochranné pomôcky pre hasičov | Pri hasení požiarov používajte v prípade potreby samostatný dýchací prístroj. |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

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

|                               |                                                                                                                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Osobné bezpečnostné opatrenia | Zabezpečte dostatočné vetranie. Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. |
| Iné informácie                | Ak to nie je nebezpečné, zabráňte ďalším únikom.                                                                                     |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE  
Nahrádza dátum: 11-12-2019

Dátum revízie 23-10-2020  
Číslo revízie 1.01

Pre osoby zasahujúce v núdzových situáciách Použite osobnú ochranu odporúčanú v časti 8.

## 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

**Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie** Zabráňte vniknutiu produktu do odpadu. Zabráňte preniknutiu do pôdy a do podlažia.

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

**Spôsoby zamedzenia šírenia** Na utieranie nepoužívajte textílie. Zalejte látku vodou, aby prebehla polymerizácia, a potom ju zoškriabte z podlahy.

**Spôsoby sanácie** Pozbierajte mechanicky a umiestnite do vhodných nádob na likvidáciu.

## 6.4. Odkaz na iné oddiely

**Odkaz na iné oddiely** Ďalšie informácie nájdete v oddiele 8. Ďalšie informácie nájdete v oddiele 13.

## **ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

**Rady týkajúce sa bezpečného zaobchádzania** Zabezpečte dostatočné vetranie. Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom.

**Všeobecné opatrenia týkajúce sa hygieny** Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Pred prestávkami a ihneď po manipulácii s výrobkom si umyte ruky. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

### 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

**Podmienky skladovania** Nádobu uchovávajte tesne uzavretú na suchom a dobre vetranom mieste. Chráňte pred vlhkosťou. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

**Špecifické použitie**  
Lepidlá a tmely.

**Opatrenia manažmentu rizík (RMM)** Potrebné informácie sú uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov.

**Iné informácie** Dodržiavajte pokyny uvedené v technickom liste.

## **ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**

### 8.1. Kontrolné parametre

**Limity expozície** Tento produkt v dodávanom stave neobsahuje žiadne nebezpečné materiály so smernými najvyššími prípustnými hodnotami vystavenia pri práci stanovenými regulačnými orgánmi, v ktorých pôsobnosti je daný región

**Odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL)** Nie sú k dispozícii žiadne informácie

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE  
Nahrádza dátum: 11-12-2019

Dátum revízie 23-10-2020  
Číslo revízie 1.01

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC) Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## 8.2. Kontroly expozície

Technické zabezpečenie Zabezpečte dostatočné vetranie, najmä v uzavretých priestoroch.

### Osobné ochranné pomôcky

Ochrana očí/tváre

Používajte ochranné okuliare s bočnými štítmami (alebo tesne priliehajúce ochranné okuliare). Ochrana očí musí zodpovedať norme EN 166

Ochrana rúk

Noste vhodné rukavice. Rukavice musia zodpovedať norme EN 374. Hrúbka rukavíc > 0.7mm. Odporúčané použitie: Nitrilový kaučuk. Butylkaučuk. Neoprén™. Dbajte na to, aby sa neprekročil čas prieniku materiálu rukavíc. Informáciu o čase prieniku konkrétnych rukavíc vám poskytne dodávateľ rukavíc. Čas prieniku pre spomenutý materiál rukavíc je vo všeobecnosti dlhší ako 480 min.

Ochrana pokožky a tela

Vhodný ochranný odev.

Ochrana dýchacích ciest

V prípade nedostatočného vetrania použite vhodný respirátor. Používajte respirátor spĺňajúci normu EN 140 s filtrom typu A alebo lepším.

Odporúčaný typ filtra:

Hnedá.

Kontroly environmentálnej expozície Nedovoľte nekontrolované vypúšťanie produktu do životného prostredia.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

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

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Skupenstvo              | Kvapalina                             |
| Vzhľad                  | Viskózný                              |
| Farba                   | Bezfarebné                            |
| Zápach                  | Charakteristický                      |
| Prahová hodnota zápachu | Nie sú k dispozícii žiadne informácie |

| Vlastnosť                                | Hodnoty                          | Poznámky • Metóda          |
|------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| pH                                       | K dispozícii nie sú žiadne údaje |                            |
| Teplota topenia / teplota tuhnutia       | K dispozícii nie sú žiadne údaje |                            |
| Teplota varu / destilačný rozsah         | > 149 °C                         |                            |
| Teplota vzplanutia                       | 80 - 93 °C                       |                            |
| Rýchlosť odparovania                     | K dispozícii nie sú žiadne údaje |                            |
| Horľavosť (tuhá látka, plyn)             | Nevzťahuje sa na kvapaliny       |                            |
| Medza zápalnosti na vzduchu              |                                  |                            |
| Horné limity horľavosti alebo výbušnosti | K dispozícii nie sú žiadne údaje |                            |
| Dolné limity horľavosti alebo výbušnosti | K dispozícii nie sú žiadne údaje |                            |
| Tlak pár                                 | <700                             | hPa                        |
| Relatívna hustota pár                    | K dispozícii nie sú žiadne údaje |                            |
| Relatívna hustota                        | 1.05                             |                            |
| Rozpustnosť vo vode                      | Reaguje s vodou                  | Môže dôjsť k polymerizácii |
| Rozpustnosť (rozpustnosti)               | acetón                           |                            |
| Rozdeľovací koeficient                   | K dispozícii nie sú žiadne údaje |                            |
| Teplota samovznietenia                   | 450 °C                           |                            |
| Teplota rozkladu                         | K dispozícii nie sú žiadne údaje |                            |
| Kinematická viskozita                    | < 1200 - 1500 mm²/s              | @ 25 °C                    |
| Dynamická viskozita                      | K dispozícii nie sú žiadne údaje |                            |
| Výbušné vlastnosti                       | K dispozícii nie sú žiadne údaje |                            |
| Oxidačné vlastnosti                      | K dispozícii nie sú žiadne údaje |                            |

### 9.2. Iné informácie

Obsah pevných častíc (%) Nie sú k dispozícii žiadne informácie

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE  
Nahrádza dátum: 11-12-2019

Dátum revízie 23-10-2020  
Číslo revízie 1.01

Obsah prchavých organických látok (%) < 20 g/L  
Hustota 1.05 g/cm<sup>3</sup>

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Reaktivita Produkt sa vytvrdzuje pôsobením vlhkosti.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilita Stabilné za normálnych podmienok.

#### Údaje o výbušnosti

Citlivosť na mechanický náraz Žiadny.  
Citlivosť na statický výboj Žiadny.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Možnosť nebezpečných reakcií Pri bežnom spracovaní žiadne.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Chráňte pred vlhkosťou.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Nekompatibilné materiály Alkoholy. Báza. Amíny. Voda.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Žiadne pri bežných podmienkach použitia. Stabilné pri odporúčaných podmienkach skladovania.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

#### Information on likely routes of exposure

##### Informácie o produkte

.

Inhalácia Môže spôsobiť podráždenie.

Kontakt s očami Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Kontakt s pokožkou Dráždi kožu.

Požitie Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

Symptómy Žiadne známe.

#### Numerické miery toxicity

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

#### Akútna toxicita

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE  
Nahrádza dátum: 11-12-2019

Dátum revízie 23-10-2020  
Číslo revízie 1.01

| Chemický názov                     | Orálna LD50                      | Dermálna LD50                                   | Inhalačná LC50          |
|------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------|
| O-etyl-2-kyanoakrylát<br>7085-85-0 | >5000 mg/kg (Rattus) OECD<br>401 | >2000 mg/Kg (Oryctolagus<br>cuniculus) OECD 402 | <21.1 mg/L (Rattus) 1 h |

## Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície

**Žieravosť/dráždivosť pre kožu** Dráždi kožu.

**Vážne poškodenie očí/podráždenie očí** Spôsobuje vážne podráždenie očí.

**Respiračná alebo kožná senzibilizácia** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Mutagenita zárodočných buniek** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Reprodukčná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**STOT - jednorazová expozícia** Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

**STOT - opakovaná expozícia** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Aspiračná nebezpečnosť** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

## **ODDIEL 12: Ekologické informácie**

### 12.1. Toxicita

**Ekotoxikita** Nie je považovaný za škodlivý pre vodné organizmy.

| Chemický názov                     | Riasy/vodné rastliny | Ryby        | Toxicita pre mikroorganizmy | Kôrovce | M-Factor | M-Factor (long-term) |
|------------------------------------|----------------------|-------------|-----------------------------|---------|----------|----------------------|
| O-etyl-2-kyanoakrylát<br>7085-85-0 | polymerizes          | polymerizes | -                           | -       |          |                      |

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

**Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

**Bioakumulácia** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 12.4. Mobilita v pôde

**Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE  
Nahrádza dátum: 11-12-2019

Dátum revízie 23-10-2020  
Číslo revízie 1.01

## 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

**Posúdenie PBT a vPvB** Zložky v tomto prípravku nespĺňajú kritériá na klasifikáciu ako PBT alebo vPvB.

| Chemický názov                     | Posúdenie PBT a vPvB                                 |
|------------------------------------|------------------------------------------------------|
| O-etyl-2-kyanoakrylát<br>7085-85-0 | Látka nie je PBT/vPvB<br>Posúdenie PBT sa nevzťahuje |

## 12.6. Iné nepriaznivé účinky

**Iné nepriaznivé účinky** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

|                                               |                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Odpad zo zvyškov/nepoužitých produktov</b> | Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s platnými miestnymi, regionálnymi, národnými a medzinárodnými predpismi. Nevytvrdený výrobok je potrebné zlikvidovať ako nebezpečný odpad. |
| <b>Kontaminované obaly</b>                    | S kontaminovanými obalmi zaobchádzajte rovnakým spôsobom ako so samotným výrobkom.                                                                                            |
| <b>Európsky katalóg odpadov</b>               | 08 04 09* odpadové lepidlá a tesniace materiály obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky                                                                   |
| <b>Iné informácie</b>                         | Kódy odpadu by mal priradiť používateľ podľa toho, na čo sa produkt používal.                                                                                                 |

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

**Poznámka** The shipping descriptions shown here are for bulk shipments only, and may not apply to shipments made in non-bulk packages (see regulatory definition). The information shown here, may not always agree with the bill of lading shipping description for the material.

### Pozemná doprava (ADR/RID)

|                                                     |                   |
|-----------------------------------------------------|-------------------|
| 14.1 UN number or ID number                         | Nie je regulované |
| 14.2 Správny dopravný názov                         | Nie je regulované |
| 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | Nie je regulované |
| 14.4 Obalová skupina                                | Nie je regulované |
| 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie            | Nevzťahuje sa     |
| 14.6 Osobitné ustanovenia                           | Žiadny            |

### IMDG

|                                                                                 |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 14.1 UN number or ID number                                                     | Nie je regulované |
| 14.2 Správny dopravný názov                                                     | Nie je regulované |
| 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu                             | Nie je regulované |
| 14.4 Obalová skupina                                                            | Nie je regulované |
| 14.5 Látka znečisťujúca more                                                    | NP                |
| 14.6 Osobitné ustanovenia                                                       | Žiadny            |
| 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC | Nevzťahuje sa     |

### Letecká doprava (ICAO-TI/ATA-DGR)



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE  
Nahrádza dátum: 11-12-2019

Dátum revízie 23-10-2020  
Číslo revízie 1.01

|                                                     |                                                                                           |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 UN number or ID number                         | UN3334                                                                                    |
| 14.2 Správny dopravný názov                         | Látka kvapalná, ktorá podlieha platným predpisom pre leteckú dopravu, i.n                 |
| 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | 9                                                                                         |
| 14.4 Obalová skupina                                | III                                                                                       |
| Opis                                                | UN3334, Látka kvapalná, ktorá podlieha platným predpisom pre leteckú dopravu, i.n, 9, III |
| 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie            | Nevzťahuje sa                                                                             |
| 14.6 Osobitné ustanovenia                           | A27                                                                                       |
| Obmedzené množstvo (LQ)                             | 30 kg G                                                                                   |
| Kód ERG                                             | 9A                                                                                        |

## Oddiel 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

#### Európska únia

Upozorňujeme na smernicu 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci

Skontrolujte, či sú opatrenia v súlade so smernicou 94/33/ES o ochrane mladých ľudí pri práci.

Upozorňujeme na smernicu 92/85/ES o zavedení opatrení na podporu zlepšenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci tehotných pracovníčok a pracovníčok krátko po pôrode alebo dojčiacich pracovníčok

#### Nariadenie o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (ES 1907/2006)

##### **SVHC: Látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy podliehajúce povoleniu:**

Tento výrobok neobsahuje kandidátske látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy v koncentrácii  $\geq 0,1\%$  (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 59)

##### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Obmedzenie použitia**

Tento výrobok neobsahuje látky podliehajúce obmedzeniu (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), príloha XVII).

##### **Látka podliehajúca povoleniu podľa prílohy XIV nariadenia REACH**

Tento výrobok neobsahuje látky podliehajúce povoleniu (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), príloha XIV)

##### **Nariadenie o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu (ES) č. 1005/2009**

Nevzťahuje sa

##### **Perzistentné organické znečisťujúce látky**

Nevzťahuje sa

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Chemical Safety Assessments have been carried out by the Reach registrants for substances registered at  $>10$  tpa. No Chemical Safety Assessment has been carried out for this mixture

## ODDIEL 16: Iné informácie

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID AKTIV-X ADHESIVE  
Nahrádza dátum: 11-12-2019

Dátum revízie 23-10-2020  
Číslo revízie 1.01

## Kľúč alebo legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov

### Úplný text H-viet uvedených v oddiele 3

H315 - Dráždi kožu

H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí

H335 - Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest

### **Legenda**

|         |                                                                  |
|---------|------------------------------------------------------------------|
| TWA     | TWA (časovo vážený priemer)                                      |
| STEL    | STEL (hraničné hodnoty krátkodobého vystavenia)                  |
| Strop   | Maximálna prípustná hodnota                                      |
| *       | Označenie rizika absorpcie cez kožu                              |
| SVHC    | Látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy                              |
| PBT     | Perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) chemické látky     |
| vPvB    | Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne (vPvB) chemické látky |
| STOT RE | Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia      |
| STOT SE | Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia    |
| EWC     | Európsky katalóg odpadov                                         |

### **Kľúčové odkazy na literatúru a zdroje údajov**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

**Pripravil** Bezpečnosť výrobkov a regulačné záležitosti

**Dátum revízie** 23-10-2020

### Vyznačenie zmien

**Poznámka k revízii** Nevzťahuje sa.

**Odporúčania týkajúce sa vzdelávania** Pre prácu s nebezpečnými materiálmi zákon vyžaduje pravidelné školenie obsluhy

**Ďalšie informácie** Nie sú k dispozícii žiadne informácie

**Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky nariadenia (ES) č. 1907/2006**

### **Obmedzenie zodpovednosti**

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov sú správne podľa nášho najlepšieho vedomia a svedomia a informácií k dátumu tejto publikácie. Poskytnuté informácie sú určené len na orientáciu pri bezpečnej manipulácii, používaní, spracovaní, skladovaní, doprave, likvidácii a únikoch a nemajú sa považovať za záruku alebo špecifikáciu kvality. Informácie sa týkajú len tejto konkrétnej označenej látky a nemusia sa vzťahovať na takú látku pri použití v kombinácii s akýmkoľvek inými látkami alebo v akomkoľvek procese, pokiaľ to nie je uvedené v texte.

**Koniec karty bezpečnostných údajov**