



# 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 UNI FI-X

Nahrádza dátum: 24-11-2020

Dátum revízie 18-12-2020

Číslo revízie 1.03

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

### 1.1. Identifikátor výrobku

Názov výrobku ROXOLID UNI FI-X  
Čistá látka/zmes Zmes

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

Odporúčané použitie Lepidlá a tmely.  
Neodporúčané použitie Žiadne známe

### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

|                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Názov spoločnosti</b><br>MEM Bauchemie GmbH<br>Am Emsdeich 52<br>26789 Leer/Ostfriesland, Germany<br>Tel: +49 (0) 491 / 92 58 00<br>Fax: +49 (0) 491 / 92 58 060<br><b>E-mailová adresa</b> | <b>Manufactured for</b><br>HORNBACH Baumarkt AG<br>Hornbachstrasse 11<br>76879 Bornheim/Germany<br>Tel. +49 63486000<br><br>SDS.box-EU@bostik.com |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 1.4. Núdzové telefónne číslo

#### Núdzové telefónne číslo

|                            |                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Chorvátsko</b>          | +385 (0)1 23-48-342                                                                                                                                                                       |
| <b>Česká republika</b>     | 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 |
| <b>Estónsko</b>            | +372 (6)211 485                                                                                                                                                                           |
| <b>Lotyšsko</b>            | +371 76 22 588                                                                                                                                                                            |
| <b>Poľsko</b>              | +48 61 663 88 86                                                                                                                                                                          |
| <b>Slovenská republika</b> | Národné toxikologické informačné centrum (NTIC): +421 2 5477 4166                                                                                                                         |
| <b>Slovinsko</b>           | 112                                                                                                                                                                                       |
| <b>Ukrajina</b>            | +74956773658                                                                                                                                                                              |

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Nariadenie (ES) č. 1272/2008

Neklasifikované

### 2.2. Prvky označovania

Neklasifikované

**Signálne slovo**

Žiadny

**Výstražné upozornenia**

Neklasifikované

**Výstražné upozornenia špecifické pre EÚ**

EUH208 - Obsahuje reakčná zmes zložená z týchto látok: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón a 2-metyl-4-izotiazolín-3-ón

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID UNI FI-X  
Nahrádza dátum: 24-11-2020

Dátum revízie 18-12-2020  
Číslo revízie 1.03

(3:1) [C(M)IT/MIT]. Môže vyvolať alergickú reakciu

## 2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

## 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                                                                                                                | Č. ES     | Č. CAS     | %<br>hmotnostné | Klasifikácia<br>podľa<br>nariadenia (ES)<br>č. 1272/2008<br>[CLP]                                                                                                                                                                              | Špecifický<br>koncentračný limit<br>(SCL)                                                                                                      | Registračné<br>číslo REACH |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| reakčná zmes zložená z týchto látok:<br>5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón a<br>2-metyl-4-izotiazolín-3-ón (3:1) [C(M)IT/MIT] | 611-341-5 | 55965-84-9 | <0.0015         | Acute Tox. 3 (H301)<br>Acute Tox. 2 (H310)<br>Acute Tox. 2 (H330)<br>Skin Corr. 1C (H314)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>M Factor Acute = 100<br>M Factor Chronic = 100 | Eye Dam. 1 :: C>=0.6%<br>Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6%<br>Skin Corr. 1C :: C>=0.6%<br>Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6%<br>Skin Sens. 1 :: C>=0.0015% | 01-2120764691-48-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 >=0,1% (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 59)

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné odporúčania

Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. Ukážte túto kartu bezpečnostných údajov ošetrojúcemu lekárovi.

#### Inhalácia

Premiestnite postihnutého na čerstvý vzduch. Po expozícii alebo podozrení z nej:

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID UNI FI-X  
Nahrádza dátum: 24-11-2020

Dátum revízie 18-12-2020  
Číslo revízie 1.03

|                           |                                                                                                                                                                     |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.                                                                                                                            |
| <b>Kontakt s očami</b>    | Okamžite vypláchnite oči veľkým množstvom vody. Po počiatočnom vypláchnutí vyberte prípadné kontaktné šošovky a pokračujte vo vyplachovaní počas najmenej 15 minút. |
| <b>Kontakt s pokožkou</b> | Pokožku umyte mydlom a vodou. V prípade podráždenia pokožky alebo alergických reakcií vyhľadajte lekárske ošetrovanie.                                              |
| <b>Požitie</b>            | Nevyvolávajte zvracanie. În caz de înghițire, se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă). Zavolați medicul.                                      |

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

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

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

**Poznámka pre lekárov** Liečte symptomaticky.

## **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.

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

**Konkrétne ohrozenia vyplývajúce z chemickej látky** Tepelný rozklad môže viesť k uvoľňovaniu dráždivých plynov a výparov.

### 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. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom.

**Iné informácie** Vetrajte. Ak to nie je nebezpečné, zabráňte ďalším únikom.

**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** Použite na absorbovanie látky nehorľavý materiál, napríklad vermikulit, piesok alebo zeminu, a umiestnite ju do nádoby na neskoršiu likvidáciu.

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

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID UNI FI-X  
Nahrádza dátum: 24-11-2020

Dátum revízie 18-12-2020  
Číslo revízie 1.03

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

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Pred prestávkami a po práci si umyte ruky.

### 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania

Zabráňte zamrznutiu.

### 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

Odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL)

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

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. Odporúčané použitie: Neoprén™. Nitrilový kaučuk. Butylkaučuk. Hrúbka rukavíc > 0.7mm. 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

Noste vhodný ochranný odev.

Ochrana dýchacích ciest

Žiadne pri bežných podmienkach použitia.

Kontroly environmentálnej

Nedovoľte nekontrolované vypúšťanie produktu do životného prostredia.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID UNI FI-X  
Nahrádza dátum: 24-11-2020

Dátum revízie 18-12-2020  
Číslo revízie 1.03

expozície

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

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

|                                          |                                       |                          |
|------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
| Skupenstvo                               | Kvapalina                             |                          |
| Vzhľad                                   | Pasta                                 |                          |
| Farba                                    | Biela                                 |                          |
| Zápach                                   | Charakteristický                      |                          |
| Prahová hodnota zápachu                  | Nie sú k dispozícii žiadne informácie |                          |
| <b>Vlastnosť</b>                         | <b>Hodnoty</b>                        | <b>Poznámky • Metóda</b> |
| pH                                       | K dispozícii nie sú žiadne údaje      |                          |
| Teplota topenia / teplota tuhnutia       | 0 °C                                  |                          |
| Teplota varu / destilačný rozsah         | 100 °C                                |                          |
| Teplota vzplanutia                       | Nevzťahuje sa                         |                          |
| 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                                 | K dispozícii nie sú žiadne údaje      |                          |
| Relatívna hustota pár                    | K dispozícii nie sú žiadne údaje      |                          |
| Relatívna hustota                        | 1.4 - 1.5                             |                          |
| Rozpustnosť vo vode                      | Nemiešateľný s vodou                  |                          |
| Rozpustnosť (rozpustnosti)               | K dispozícii nie sú žiadne údaje      |                          |
| Rozdeľovací koeficient                   | K dispozícii nie sú žiadne údaje      |                          |
| Teplota samovznietenia                   | K dispozícii nie sú žiadne údaje      |                          |
| Teplota rozkladu                         | K dispozícii nie sú žiadne údaje      |                          |
| Kinematická viskozita                    | K dispozícii nie sú žiadne údaje      |                          |
| 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 |                                                                                   |
| Obsah prchavých organických látok (%) | < 3 %                                 | Swiss ordinance on the Incentive Tax on Volatile Organic Compounds of 12 Nov 1997 |
| Hustota                               | 1.4 - 1.5 g/cm <sup>3</sup>           |                                                                                   |

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

|            |                                        |
|------------|----------------------------------------|
| Reaktivita | Nie sú k dispozícii žiadne informácie. |
|------------|----------------------------------------|

### 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. |
|------------------------------|-------------------------------|

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID UNI FI-X  
Nahrádza dátum: 24-11-2020

Dátum revízie 18-12-2020  
Číslo revízie 1.03

## 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Nezmrazujte.

## 10.5. Nekompatibilné materiály

Nekompatibilné materiály Na základe poskytnutých informácií žiadne nie sú známe.

## 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

#### Informácie o pravdepodobných cestách expozície

##### Informácie o produkte

.

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

**Kontakt s očami** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Kontakt s pokožkou** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

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

#### Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

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

#### Numerické miery toxicity

##### Akútna toxicita

##### Informácie o zložkách

| Chemický názov                                                                                                                                 | Orálna LD50        | Dermálna LD50                                 | Inhalačná LC50 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------|----------------|
| reakčná zmes zložená z týchto látok:<br>5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón a<br>2-metyl-4-izotiazolín-3-ón<br>(3:1) [C(M)IT/MIT]<br>55965-84-9 | =53 mg/kg (Rattus) | LD50 = 87.12 mg/kg<br>(Oryctolagus cuniculus) |                |

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

**Žieravosť/dráždivosť pre kožu** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Vážne poškodenie očí/podráždenie očí** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID UNI FI-X  
Nahrádza dátum: 24-11-2020

Dátum revízie 18-12-2020  
Číslo revízie 1.03

|                                       |                                                                                                    |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Respiračná alebo kožná senzibilizácia | Môže vyvolať alergickú reakciu. 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          | Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.                                 |
| 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

| Chemický názov                                                                                                                              | Riasy/vodné rastliny                                                         | Ryby                                                          | Toxicita pre mikroorganizmy | Kôrovce                                            | M-Factor | M-Factor (long-term) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|----------|----------------------|
| reakčná zmes zložená z týchto látok:<br>5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón a<br>2-metyl-4-izotiazolín-3-ón (3:1) [C(M)IT/MIT]<br>55965-84-9 | EC50 (72h)<br>=0.048 mg/L<br>(Pseudokirchneriella subcapitata)<br>(OECD 201) | EC50 (96h) =<br>0.22 mg/L<br>(Oncorhynchus mykiss) (OECD 211) | -                           | EC50 (48h) =0.1<br>mg/L (Daphnia magna) (OECD 202) | 100      | 100                  |

### 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.

| Chemický názov                                                                                                                                 | Rozdeľovací koeficient | Biokoncentračný faktor (BCF) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------|
| reakčná zmes zložená z týchto látok:<br>5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón a<br>2-metyl-4-izotiazolín-3-ón (3:1)<br>[C(M)IT/MIT]<br>55965-84-9 | -                      | 3.16                         |

### 12.4. Mobilita v pôde

Mobilita v pôde Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Posúdenie PBT a vPvB

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID UNI FI-X  
Nahrádza dátum: 24-11-2020

Dátum revízie 18-12-2020  
Číslo revízie 1.03

| Chemický názov                                                                                                                              | Posúdenie PBT a vPvB  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| reakčná zmes zložená z týchto látok:<br>5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón a 2-metyl-4-izotiazolín-3-ón<br>(3:1) [C(M)IT/MIT]<br>55965-84-9 | Látka nie je PBT/vPvB |

## 12.6. Iné nepriaznivé účinky

Iné nepriaznivé účinky Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

|                                        |                                                                                                             |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odpad zo zvyškov/nepoužitých produktov | Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s platnými miestnymi, regionálnymi, národnými a medzinárodnými predpismi. |
| Kontaminované obaly                    | S kontaminovanými obalmi zaobchádzajte rovnakým spôsobom ako so samotným výrobkom.                          |
| Európsky katalóg odpadov               | 08 04 10 odpadové lepidlá a tesniace materiály iné ako uvedené v 08 04 09                                   |
| Iné informácie                         | Kódy odpadu by mal priradiť používateľ podľa toho, na čo sa produkt používal.                               |

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 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/IATA-DGR)

|                                                     |                   |
|-----------------------------------------------------|-------------------|
| 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            |

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID UNI FI-X  
Nahrádza dátum: 24-11-2020

Dátum revízie 18-12-2020  
Číslo revízie 1.03

## Oddiel 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

#### Európska únia

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

Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP, ES 1272/2008)

Upozorňujeme na smernicu 2000/39/ES ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci

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

Európsky katalóg odpadov

Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR)

Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečné tovary (IMDG)

#### 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 biocídnych výrobkoch (EÚ) č. 528/2012 (BPR)**

Obsahuje biocídov: Obsahuje C(M)IT/MIT (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu

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

Nevzťahuje sa

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

Nevzťahuje sa

#### Chorvátsko

Sustainable Waste Management Act

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

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

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

ROXOLID UNI FI-X  
Nahrádza dátum: 24-11-2020

Dátum revízie 18-12-2020  
Číslo revízie 1.03

Chemical Safety Assessment has been carried out for this mixture

## ODDIEL 16: Iné informácie

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

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

H301 - Toxický po požití  
H310 - Smrteľný pri kontakte s pokožkou  
H314 - Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí  
H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu  
H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí  
H330 - Smrteľný pri vdýchnutí  
H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy  
H410 - Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

#### 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** 18-12-2020

#### Vyznačenie zmien

**Poznámka k revízii** Aktualizované oddiely KBÚ: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16.

**Odporúčania týkajúce sa vzdelávania** Nie sú k dispozícii žiadne informácie

**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**