

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EU) 2020/878, v platnom znení

## SCIV-O-RING

|                  |            |              |     |
|------------------|------------|--------------|-----|
| Dátum vytvorenia | 15.07.2010 | Číslo verzie | 3.0 |
| Dátum revízie    | 23.07.2024 |              |     |

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

- 1.1. Identifikátor výrobku** SCIV-O-RING  
Látka / zmes zmes  
Číslo 10280
- 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**  
**Určené použitia zmesi**  
Silikónová pasta na elektrické káble, spoje rúrok s tesniacimi O-krúžkami.  
**Neodporúčané použitia zmesi**  
Produkt nesmie byť používaný inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.
- 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**  
**Distribútor**  
Meno alebo obchodné meno REGULUS-TECHNIK, s.r.o.  
Adresa Strojnícka 7G/14147, Prešov, 08001  
Slovensko  
IČ DPH SK2020005790  
Telefón +421 513 337 000  
E-mail regulus@regulus.sk
- Výrobca**  
Meno alebo obchodné meno FACOT CHEMICALS S.r.l.  
Adresa via Crema, 44-, 26010 Capralba  
Taliansko  
Telefón +39 0373 450642
- Osoba zodpovedná za kartu bezpečnostných údajov**  
Meno Jindřich Vrbenský  
E-mail J.Vrbensky@email.cz
- 1.4. Núdzové telefónne číslo**  
NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie; Limbová 5, 833 05 Bratislava, telefón: +421254 774 166, mobil: +421 911 166 066, e-mail: ntic@ntic.sk

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**  
**Klasifikácia zmesi podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008**  
Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.
- 2.2. Prvky označovania**  
**Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie**  
P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.  
P102 Uchovávajúajte mimo dosahu detí.
- 2.3. Iná nebezpečnosť**  
Zmes neobsahuje látky s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie endokrinnnej činnosti v súlade s kritériami určenými v nariadení Komisie v prenesenej právomoci (EU) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EU) 2018/605. Zmes neobsahuje látky spĺňajúce kritéria pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platnom znení.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EU) 2020/878, v platnom znení

## SCIV-O-RING

Dátum vytvorenia 15.07.2010  
Dátum revízie 23.07.2024 Číslo verzie 3.0

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2. Zmesi

##### Chemická charakteristika

Zmes. Podľa NARIADENIA (EU) č. 528/2012 obsahuje biocídy: 1,2-BENZISOTHIAZOLIN-3(2H)-ONE a je potrebné látku uviesť na etiketu. Množstvo dodávateľ neuvádza.

**Zmes obsahuje tieto nebezpečné látky a látky so stanovenými najvyššími prípustnými koncentráciami v pracovnom ovzduší**

| Identifikačné čísla             | Názov látky                   | Obsah v % hmotnosti | Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008   | Pozn. |
|---------------------------------|-------------------------------|---------------------|---|-------|
| CAS: 9002-92-0<br>ES: 500-002-6 | dodecyl poly(oxyethylen)ether | 0,1-<1              | Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Špecifický koncentračný limit:<br>ATE Orálne = 1000,0 mg/kg TH |       |

Plný text všetkých klasifikácií a štandardných viet o nebezpečnosti je uvedený v oddiele 16.

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Dbajte na vlastnú bezpečnosť. Ak sa prejavia zdravotné problémy alebo v prípade pochybností, informujte lekára a poskytnite mu informácie z tejto karty bezpečnostných údajov.

##### Pri vdýchnutí

Vyvetrajte oblasť. Okamžite premiestnite kontaminovaného pacienta z oblasti a udržujte ho v pokoji v dobre vetranom priestore. Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc.

##### Pri kontakte s pokožkou

Okamžite odložte všetko kontaminované oblečenie. Dôkladne umyte mydlom a tečúcou vodou.

##### Po zasiahnutí očí

Ihneď vyplachujte oči prúdom tečúcej vody 10 minút, roztvorte očné viečka (napríklad aj násilím); ak má postihnutý kontaktné šošovky, neodkladne ich vyberte.

##### Po požití

Vypláchnite ústa čistou vodou. V prípade problémov vyhľadajte lekára.

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

##### Pri vdýchnutí

Neočakávajú sa.

##### Pri kontakte s pokožkou

Neočakávajú sa.

##### Pri zasiahnutí očí

Neočakávajú sa.

##### Po požití

Neočakávajú sa.

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

Ak je nutná lekárska pomoc, majte po ruke obal alebo štítok výrobku.

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1. Hasiace prostriedky

##### Vhodné hasiace prostriedky

Vodný sprej, CO<sub>2</sub>, pena, suché chemikálie, v závislosti na materiáloch zasahujúcich do požiaru.

##### Nevhodné hasiace prostriedky

Voda plný prúd. Používajte prúd vody iba k ochladeniu povrchov nádob vystavených ohňu.

#### 5.2. Zvláštna nebezpečnosť vyplývajúca z látky alebo zmesi

Pri požari vzniká hustý, čierny dym, môže dochádzať k vzniku oxidu uhoľnatého a uhličitého. Vdychovanie nebezpečných rozkladných (pyrolýznych) produktov môže spôsobiť vážne poškodenie zdravia.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EU) 2020/878, v platnom znení

## SCIV-O-RING

|                  |            |              |     |
|------------------|------------|--------------|-----|
| Dátum vytvorenia | 15.07.2010 | Číslo verzie | 3.0 |
| Dátum revízie    | 23.07.2024 |              |     |

### 5.3. Pokyny pre požiarnikov

Používajte ochranu dýchacieho prístroja  
Ochranná prilba a kompletný ochranný oblek.  
Sprejovú vodu je možné použiť k ochrane ľudí, ktorí sa podieľajú na hasení požiaru.  
Môžete taktiež použiť respirátor, hlavne pri práci v uzatvorených a zle vetraných priestoroch a ak používate halogénové hasiace prístroje (Halon 1211 fluobren, Solkan 123, NAF atď.).  
Nádoby ochladzujte vodnou sprchou.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

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

6.1.1 Pre iný ako núdzový personál:  
Používajte rukavice a ochranný odev  
6.1.2 Pre pohotovostných pracovníkov:  
Používajte rukavice a ochranný odev  
Odstráňte všetky nestrážené plamene a možné zdroje vznietenia. FAJČENIE JE ZAKÁZANÉ.  
Zaistenie dostatočného vetrania.  
Evakuujte nebezpečnú oblasť a v prípade sa poraďte s odborníkom.  
Postupujte podľa pokynov, obsiahnutých v kapitolách 7 a 8.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do povrchových alebo spodných vôd. Nepripustite vniknutie do kanalizácie.  
Zachyťte únik zeminou alebo pieskom.  
Ak sa výrobok dostal do vodného toku v kanalizácii alebo kontaminoval pôdu či vegetáciu, oznámte to príslušným úradom.  
Zbytky likvidujte v súlade s predpismi.

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

Obnovte produkt pre opätovné použitie, ak je to možné, alebo pre odstránenie. Prípadne absorbujte inertným materiálom. Zabráňte jeho vniknutiu do kanalizácie.

#### 6.3.2 Pre čistenie:

Po zotretí umyte oblasť a použité materiály

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri oddiel 7., 8. a 13.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky podľa oddielu 8. Dbajte na platné právne predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia. Zabráňte kontaktu a vdychovaniu výparov.  
Pri práci nejedzte a nepite.

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

Uchovávať v pôvodnej nádobe tesne uzatvorené. Neskladujte v otvorených alebo neoznačených nádobách. Udržujte kontajnery vo vzpriamenej polohe a v bezpečí tým, že zabránite možnosti pádu alebo kolízie.  
Skladujte na chladnom mieste, mimo zdroja tepla a priameho slnečného žiarenia.

| Obsah | Druh obalu | Materiál obalu |
|-------|------------|----------------|
| 250 g | tuba       | PE             |

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

Súkromné domácnosti (= široká verejnosť = spotrebitelia): Manipulujte v dobre vetranom priestore. Profesionálne použitie: Dodržujte pravidlá správnej hygieny na pracovisku.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

Zmes neobsahuje látky, pre ktorú sú určené expozičné limity pre pracovné prostredie.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EU) 2020/878, v platnom znení

## SCIV-O-RING

|                  |            |              |     |
|------------------|------------|--------------|-----|
| Dátum vytvorenia | 15.07.2010 | Číslo verzie | 3.0 |
| Dátum revízie    | 23.07.2024 |              |     |

### Iné údaje o limitných hodnotách

Vhodné technické kontroly:

Súkromné domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia):

Dodržujte obvyklé bezpečnostné opatrenia pri manipulácii s chemikáliami.

Profesionálne použitie:

Dobre vetrané prostredie. Dodržujte bezpečnostné opatrenia používané pri manipulácii s chemikáliami.

### 8.2. Kontroly expozície

Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci a pred prestávkou na jedlo a oddych si dôkladne umyte ruky vodou a mydlom.

#### Ochrana očí/tváre

Nie je nutná pre normálne použitie.

#### Ochrana kože

Ochrana rúk: Nie je nutná pre normálne použitie. ochrana tela: Ochranný odev. Pri znečistení pokožky ju dôkladne umyte.

#### Ochrana dýchacích ciest

Pre bežné použitie nie je potrebné.

#### Tepelná nebezpečnosť

Žiadne nebezpečenstvo k uvedeniu.

#### Kontroly environmentálnej expozície

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu životného prostredia, pozri bod 6.2. Používajte v súlade so správnou pracovnou praxou, aby ste zabránili znečisteniu životného prostredia.

#### Ďalšie údaje

Neuvedené.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

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

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Skupenstvo   | kvapalné                 |
| Farba  | biela                    |
| Zápach   | charakteristický         |
| Bod topenia/bod tuhnutia                                     | údaj nie je k dispozícii |
| Bod varu alebo počiatočný bod varu a rozmedzie bodu varu     | údaj nie je k dispozícii |
| Horľavosť  | údaj nie je k dispozícii |
| Dolná a horná medzná hodnota výbušnosti                      | údaj nie je k dispozícii |
| Bod vzplanutia   | >60 °C                   |
| Teplota samovznietenia                                       | údaj nie je k dispozícii |
| Teplota rozkladu   | údaj nie je k dispozícii |
| pH   | 8,5-9,5 (neriedené)      |
| Kinematická viskozita  | údaj nie je k dispozícii |
| Rozpustnosť vo vode  | údaj nie je k dispozícii |
| Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota) | údaj nie je k dispozícii |
| Tlak pary  | údaj nie je k dispozícii |
| Hustota a/alebo relatívna hustota                            |                          |
| hustota  | údaj nie je k dispozícii |
| relatívna hustota  | 1,006 +/- 0,010          |
| Relatívna hustota pary                                       | údaj nie je k dispozícii |
| Charakteristiky častíc                                       | údaj nie je k dispozícii |

### 9.2. Iné informácie

neuvedené

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Žiadne nebezpečenstvo reaktivity.

### 10.2. Chemická stabilita

Žiadne nebezpečné reakcie pri manipulácii a skladovaní podľa predpisov.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EU) 2020/878, v platnom znení

## SCIV-O-RING

|                  |            |              |     |
|------------------|------------|--------------|-----|
| Dátum vytvorenia | 15.07.2010 | Číslo verzie | 3.0 |
| Dátum revízie    | 23.07.2024 |              |     |

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Neexistujú žiadne nebezpečné reakcie.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Na oznámenie žiadne.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Môže vytvárať horľavé plyny pri kontakte s elementárnymi kovmi, nitridmi, anorganickými sulfidmi, silne redukujúcimi činidlami.

Môže vytvárať toxické plyny pri kontakte s anorganickými soľami, silnými redukčnými činidlami.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálneho spôsobu použitia nevznikajú.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Pre zmes nie sú žiadne toxikologické údaje k dispozícii.

#### Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu zmesi splnené. Údaje pre zložky zmesi nie sú k dispozícii.

| dodecyl poly(oxyethylen)ether |                  |                 |                |                            |          |
|-------------------------------|------------------|-----------------|----------------|----------------------------|----------|
| Cesta expozície               | Parameter        | Hodnota         | Doba expozície | Druh                       | Pohlavie |
| Orálne                        | LD <sub>50</sub> | 1000 mg/kg TH   |                | Potkan (Rattus norvegicus) |          |
| Orálne                        | ATE              | 1000,0 mg/kg TH |                |                            |          |

#### Poleptanie kože / podráždenie kože

Údaje pre zmes, ani pre zložky, nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu zmesi splnené.

#### Vážne poškodenie očí / podráždenie očí

Údaje pre zmes, ani pre zložky, nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu zmesi splnené.

#### Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Údaje pre zmes, ani pre zložky, nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu zmesi splnené.

#### Mutagenita zárodočných buniek

Údaje pre zmes, ani pre zložky, nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu zmesi splnené.

#### Karcinogenita

Údaje pre zmes, ani pre zložky, nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu zmesi splnené.

#### Reprodukčná toxicita

Údaje pre zmes, ani pre zložky, nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu zmesi splnené.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Údaje pre zmes, ani pre zložky, nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu zmesi splnené.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Údaje pre zmes, ani pre zložky, nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu zmesi splnené.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EU) 2020/878, v platnom znení

## SCIV-O-RING

|                  |            |              |     |
|------------------|------------|--------------|-----|
| Dátum vytvorenia | 15.07.2010 | Číslo verzie | 3.0 |
| Dátum revízie    | 23.07.2024 |              |     |

### Aspiračná nebezpečnosť

Údaje pre zmes, ani pre zložky, nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu zmesi splnené.

### 11.2. Informácie o ďalšej nebezpečnosti

Zmes neobsahuje látky s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie endokrinnnej činnosti v súlade s kritériami stanovenými v nariadení Komisie v prenesenej právomoci (EU) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EU) 2018/605.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

Údaje pre zmes nie sú k dispozícii. Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu zmesi splnené. Používajte v súlade so správnou pracovnou praxou, aby ste zabránili znečisteniu životného prostredia.

#### Akútna toxicita

| dodecyl poly(oxyetylen)ether |             |                |      |            |
|------------------------------|-------------|----------------|------|------------|
| Parameter                    | Hodnota     | Doba expozície | Druh | Prostredie |
| LC <sub>50</sub>             | 355,60 mg/l |                |      |            |

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje pre zmes, ani pre zložky, nie sú k dispozícii.

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Údaje pre zmes, ani pre zložky, nie sú k dispozícii.

### 12.4. Mobilita v pôde

Údaje pre zmes, ani pre zložky, nie sú k dispozícii.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky spĺňajúce kritéria pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platnom znení.

### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Zmes neobsahuje látky s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie endokrinnnej činnosti v súlade s kritériami stanovenými v nariadení Komisie v prenesenej právomoci (EU) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EU) 2018/605.

### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Žiadne nepriaznivé účinky.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Nebezpečenstvo kontaminácie životného prostredia, postupujte podľa Zákona NR SR č. 79/2015 Z.z. o odpadoch, v znení neskorších predpisov a podľa vykonávacích predpisov o zneškodňovaní odpadov. Postupujte podľa platných predpisov o zneškodňovaní odpadov. Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložte do označených nádob pre zber odpadu a predajte na odstránenie oprávnenej osobe na odstránenie odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť. Nepoužitý výrobok nevyliievajte do kanalizácie. Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Prázdne obaly je možné energeticky využiť v spaľovni odpadov alebo ukladať na skládke príslušného zariadenia. Dokonale vyčistené obaly je možné odovzdať na recykláciu.

#### Právne predpisy o odpadoch

Zákon č. 430/2011 Z.z, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov Vyhláška MŽP SR SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov. Vyhláška MŽP SR č.365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

#### Kód druhu odpadu

07 01 99 Odpady inak bližšie neurčené

#### Kód druhu odpadu pre obal

15 01 02 Plastové obaly

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EU) 2020/878, v platnom znení

## SCIV-O-RING

|                  |            |              |     |
|------------------|------------|--------------|-----|
| Dátum vytvorenia | 15.07.2010 | Číslo verzie | 3.0 |
| Dátum revízie    | 23.07.2024 |              |     |

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

- 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo**  
nepodlieha predpisom o preprave
- 14.2. Správne expedičné označenie OSN**  
nie je relevantné
- 14.3. Trieda/triedy nebezpečnosti pre prepravu**  
nie je relevantné
- 14.4. Obalová skupina**  
nie je relevantné
- 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie**  
nie je relevantné
- 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**  
neuvedené
- 14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**  
nie je relevantné

### ODDIEL 15: Informácie o predpisoch

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

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 zo dňa 18. december 2006 o registrácii, hodnotení, povolení a obmedzovaní chemických látok, o zriadení Európskej agentúry pre chemické látky, o zmene smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93, nariadenie Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platnom znení. Zákon NR SR č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon). Zákon č. 118/2015 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Vyhláška MŽP SR 127/2011 Z.z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov. Zákon č. 478/2002 Z.z. o ochrane ovzdušia a ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečistenie ovzdušia v znení neskorších predpisov (zákon o ovzduší). Vyhláška č. 448/2007 Z.z., o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií. Nariadenie komisie (EU) 2020/878 zo dňa 18. júna 2020, ktorým sa mení príloha II nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, povolení a obmedzovaní chemických látok (REACH).

**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Dodávateľ nevykonával žiadne posúdenie chemickej bezpečnosti.

**Ďalšie údaje**

Látky na kandidátskom zozname (článok 59 nariadenia REACH)

Na základe dostupných údajov nie sú prítomné žiadne látky SVHC  $\geq$  0,1 %.

### ODDIEL 16: Ďalšie informácie

**Zoznam štandardných viet o nebezpečnosti použitých v karte bezpečnostných údajov**

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H400 Vysoko toxický pre vodné organizmy.

**Zoznam pokynov pre bezpečné zaobchádzanie použitých v karte bezpečnostných údajov**

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

**Ďalšie informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka**

Výrobok nesmie byť - bez zvláštneho súhlasu výrobcu/dovozcu - používaný k inému účelu, ako je uvedené v kapitole 1.

Užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých súvisiacich predpisov na ochranu zdravia.

**Legenda ku skratkám a skratkovým slovám použitým v karte bezpečnostných údajov**

ADR Európska dohoda o medzinárodnej diaľničnej preprave nebezpečných vecí

Aquatic Acute Nebezpečný pre vodné prostredie (chronický)

BCF Biokontračný faktor

CAS Chemical Abstracts Service

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

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Komisie (EU) 2020/878, v platnom znení

## SCIV-O-RING

|                  |            |              |     |
|------------------|------------|--------------|-----|
| Dátum vytvorenia | 15.07.2010 | Číslo verzie | 3.0 |
| Dátum revízie    | 23.07.2024 |              |     |

|                  |  |
|------------------|--|
| EINECS           | Európsky zoznam existujúcich obchodovaných chemických látok                                      |
| EmS              | Pohotovostný plán  |
| ES               | Číslo ES je číselný identifikátor látok na zozname ES  |
| EU               | Európska únia  |
| EuPCS            | Európsky systém kategorizácie výrobkov   |
| Eye Dam.         | Vážne poškodenie očí   |
| IATA             | Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov   |
| IBC              | Medzinárodný predpis pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúcich nebezpečné chemikálie   |
| ICAO             | Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo  |
| IMDG             | Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru  |
| IMO              | Medzinárodná námorná organizácia   |
| INCI             | Medzinárodná nomenklatúra kozmetických prípad  |
| ISO              | Medzinárodná organizácia pre normalizáciu  |
| IUPAC            | Medzinárodná únia pre čistú a použitú chémiu   |
| LC <sub>50</sub> | Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej je možné očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie         |
| LD <sub>50</sub> | Smrteľná dávka látky, pri ktorej je možné očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie                |
| log Kow          | Oktanol-voda rozdeľovací koeficient  |
| NPK              | Najvyššia prípustná koncentrácia   |
| OEL              | Expozičné limity na pracovisku   |
| PBT              | Perzistentná, bioakumulatívna a toxická  |
| PEL              | Prípustný expozičný limit  |
| ppm              | Počet častíc na milión (milióntina)  |
| REACH            | Registrácia, hodnotenie, povoľovanie a obmedzovanie chemických látok                             |
| RID              | Dohoda o preprave nebezpečných vecí po železnici   |
| UN               | Štvormiestne identifikačné číslo látky alebo predmetu prevzaté zo Vzorových predpisov OSN        |
| UVCB             | Látka s neznámym alebo premenlivým zložením, komplexný reakčný produkt alebo biologický materiál |
| VOC              | Prchavé organické zlúčeniny  |
| vPvB             | Vysoko perzistentný a vysoko bioakumulatívny   |

### Pokyny pre školenie

Zoznámiť pracovníkov s odporúčaným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvou pomocou a zakázanými manipuláciami so zmesou.

### Odporúčané obmedzenia použitia

neuveденé

### Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení. Zákon NR SR č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon). Údaje od výrobcu látky/zmesi, ak sú k dispozícii - údaje z registračnej dokumentácie.

### Vykonalé zmeny (ktoré informácie boli pridané, vypúšťané alebo upravené)

Verzia 3.0 nahrádza verziu KBU z 24.10.2016. Zmeny boli vykonané vo všetkých oddieloch podľa revízie od výrobcu z 13.7.2021. Zmena zloženia, úpravy textov.

### Ďalšie údaje

Postup klasifikácie - metóda výpočtu a podľa dodávateľa.

## Vyhlasenie

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje pre zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Nemôžu byť považované za záruku vhodnosti a použiteľnosti výrobku pre konkrétnu aplikáciu.