

## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 31, príloha II, v aktuálnom znení.

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

#### 1.1 Identifikátor produktu

Názov výrobku: RENOLIT CX-TOM 15

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

**Stotožňované použitia:** Mazací tuk

**Použitia, pred ktorými sa varuje:** Neboli identifikované žiadne neodporúčané použitia.

#### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

##### Výrobca / Dodávateľ

Fuchs Schmierstoffe GmbH  
Friesenheimer Str. 19  
68169 Mannheim

Telefón:

+49 621 3701-0 (ZENTRALE)

fax:

+49 621 3701-570

##### Kontaktná osoba:

Telefón:

Fuchs Schmierstoffe GmbH Abteilung Produktsicherheit

fax:

+49 621 3701-1333

Email:

+49 621 3701-7303

produktsicherheit@fuchs-schmierstoffe.de

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo:

+49 621 3701-1333 / +49 621 3701-0 (Mo-Do 8-17, Fr 8-16)

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Produkt bol podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP) zaradený a označený ako nebezpečný.

**Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 v znení zmien a doplnení.**

##### Zdravotné Nebezpečenstvá

Vážne poškodenie očí

Kategória 1

H318: Spôsobuje vážne poškodenie očí.

##### Nebezpečnosť pre Životné Prostredie

Chronické nebezpečenstvo pre  
vodnú zložku životného  
prostredia

Kategória 3

H412: Škodlivý pre vodné organizmy, s  
dlhodobými účinkami.

#### Súhrnné informácie o nebezpečnosti

Fyzikálne

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

Nebezpečenstvá:

#### 2.2 Prvky Označovania

**Názov výrobku:** RENOLIT CX-TOM 15

**Obsahuje:** Ca-sulfonate



**Signálne Slová:** Nebezpečenstvo

**Upozornenie (upozornenia) na nebezpečnosť:** H318: Spôsobuje vážne poškodenie očí.  
H412: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Bezpečnostné Upozornenie**

**Prevenia:** P273: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.  
P280: Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

**Odpoveď:** P305+P351+P338: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.  
P310: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

**Doplňujúce informácie na označení**

EUH208: Obsahuje Calcium Sulfonate, Calcium Sulfonate, Ca Sulfonate.  
Môže spôsobiť alergickú reakciu.

**2.3 Iná nebezpečnosť:** Pri dodržiavaní bezpečnostných opatrení a pokynov k zaobchádzaniu (bod 7) a k osobnému ochrannému výstroju (bod 8), ktoré sú obvyklé pri zaobchádzaní s produktmi z minerálnych olejov a chemickými produktmi, nie sú z násme žiadne zvláštne nebezpečenstvá. Produkt sa nesmie nekontrolovane dostať do životného prostredia.

**ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**

**3.2 Zmesi**

**Všeobecné informácie:** Mazací tuk: zahusťovací systém a aditíva v syntéznom oleji.

| Chemické značenie                         | Identifikácia     | Koncentrácia * | Registračné č. REACH | Poznámky |
|-------------------------------------------|-------------------|----------------|----------------------|----------|
| Calcium Sulfonate                         | EINECS: 271-529-4 | 5,00 - <10,00% | 01-2119492627-25     |          |
| Ca-sulfonate                              | EINECS: 284-903-7 | 3,00 - <5,00%  |                      |          |
| Calcium Sulfonate                         | EINECS: 263-093-9 | 1,00 - <5,00%  | 01-2119488992-18     |          |
| Ca Sulfonate                              | EINECS: 274-263-7 | 1,00 - <5,00%  | 01-2119492616-28     |          |
| phenolic antioxidant                      | EINECS: 204-881-4 | 0,25 - <1,00%  | 01-2119565113-46     |          |
| aromatic phosphoric acid ester derivative | EINECS: 204-112-2 | 0,25 - <1,00%  |                      |          |

## Názov výrobku: RENOLIT CX-TOM 15

\* Všetky koncentrácie sú udávané v hmotnostných percentách, pokiaľ nejde o plynú zložku. Koncentrácie plynov sú udávané v objemových percentách.

PBT: perzistentná, bioakumulatívna a toxická látka.

vPvB: veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna látka.

### Klasifikácia

| Chemické značenie                         | Identifikácia     | Klasifikácia                                      |
|-------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------|
| Calcium Sulfonate                         | EINECS: 271-529-4 | CLP: Skin Sens. 1B;H317                           |
| Ca-sulfonate                              | EINECS: 284-903-7 | CLP: Eye Dam. 1;H318, Skin Irrit. 2;H315          |
| Calcium Sulfonate                         | EINECS: 263-093-9 | CLP: Skin Sens. 1B;H317                           |
| Ca Sulfonate                              | EINECS: 274-263-7 | CLP: Skin Sens. 1B;H317                           |
| phenolic antioxidant                      | EINECS: 204-881-4 | CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410 |
| aromatic phosphoric acid ester derivative | EINECS: 204-112-2 | CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410 |

CLP: Nariadenie (ES) č. 1272/2008.

Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo nájdete v časti 16.

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

**Všeobecné:** Kusy odevu znečistené produktom ihneď odstráňte.

#### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

**Inhalácia:** Prívod čerstvého vzduchu, pri ťažkostiach vyhľadať lekára.

**Kontakt s očami:** Okamžite vyplachujte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút. Pokiaľ to ide ľahko, odstráňte kontaktné šošovky. Privolajte lekársku pomoc.

**Kontakt s Pokožkou:** Umývajte mydlom a vodou.

**Požitie:** Dôkladne vypláchnite ústa.

**4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:** Riziko vážneho poškodenia očí.

**4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia** Okamžite privolajte lekársku pomoc, ak sa prejavia symptómy.

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1 Hasiace prostriedky

**Vhodné hasiace prostriedky:** CO<sub>2</sub>, hasiaci prášok alebo hmlovina rozprášeného vodného lúča. Väčší poži ar likvidovať penou odolnou proti alkoholu alebo rozprášeným vodným lúčom s pridaním vhodného tenzidu.

**Nevhodné hasiace prostriedky:** Silný vodný lúč.

## Názov výrobku: RENOLIT CX-TOM 15

|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:</b> | Pri požiari sa môžu vytvárať plyny škodlivé pre zdravie.                                                                                                                                                                                                 |
| <b>5.3 Rady pre požiarnikov</b>                                   |                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Zvláštne postupy pri hasení:</b>                               | Odstráňte nádobu z miesta požiaru, pokiaľ sa to dá urobiť bez rizika. Zostatky po požiari a kontaminovaná hasiaca voda sa musia zlikvidovať v súlade s úradnými predpismi. Kontaminovanú hasiacu vodu zbierať oddelene, nesmie sa dostať do kanalizácie. |
| <b>Osobitné ochranné prostriedky pre požiarnikov:</b>             | V prípade požiaru sa musí používať samostatný dýchací prístroj so stlačeným vzduchom SCBA a kompletný ochranný odev.                                                                                                                                     |

### ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

|                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy:</b> | Nie je nutné.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>6.2 Bezpečnostné Opatrenia pre Životné Prostredie:</b>                       | Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Keď je to možné bezpečne urobiť, zabráňte ďalšiemu presakovaniu alebo rozliatiu.                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:</b>                | Uniknutý materiál zoškrabte alebo nechajte vsiaknuť do absorpčnej látky. Zachytený materiál zlikvidovať podľa predpisov. Zastavte tok materiálu, ak s tým nie je spojené riziko.                                                                                                                                                                       |
| <b>6.4 Odkaz na iné oddiely:</b>                                                | Ohľadne prostriedkov osobnej ochrany pozri oddiel 8. Informácie k bezpečnej manipulácii pozri v časti 7. Informácie k likvidácii pozri časť 13.<br><br>Zadržte v priekope na neskoršiu likvidáciu. Zabráňte prenikaniu do vodných tokov, kanalizácie, suterénnych alebo uzavretých priestorov. Zastavte tok materiálu, ak s tým nie je spojené riziko. |

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie:

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:</b>                     | Zabezpečte primerané vetranie. Dodržujte správnu priemyselnú prax v hygiene. Pri práci nejest', nepiť ani nefajčiť. Je nutné dbať na bezpečnostné opatrenia, ktoré sú obvyklé pri manipulácii s produktmi z minerálnych olejov resp. chemickými produktmi. |
| <b>7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility:</b> | Je nutné dodržiavať miestne predpisy týkajúce sa manipulácie a skladovania produktov znečisťujúcich vodu.                                                                                                                                                  |
| <b>7.3 Špecifické konečné použitie(-ia):</b>                                     | nepoužiteľný                                                                                                                                                                                                                                               |

Názov výrobku: RENOLIT CX-TOM 15

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1 Kontrolné Parametre

#### Expozičné Limity na Pracovisku

Žiadny z komponentov nemá stanovené limity expozície.

### 8.2 Kontroly expozície

#### Primerané technické zabezpečenie:

Zabezpečte primerané vetranie. Intenzita vetrania by mala byť prispôbena podmienkam. Pokiaľ je to vhodné, používajte uzavreté pracovné priestory, miestne vetranie s odsávaním alebo iné druhy mechanickej regulácie na udržanie koncentrácií vo vzduchu pod odporúčanými medznými hodnotami expozície. Pokiaľ medzné hodnoty expozície nie sú stanovené, udržiavajte koncentrácie vo vzduchu na prijateľnej úrovni.

#### Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

##### Všeobecné informácie:

Pred prestávkou a po ukončení práce si umyte ruky. Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Prostriedky osobnej ochrany by sa mali voliť v súlade s platnými normami CEN a na základe konzultácie s dodávateľom prostriedkov osobnej ochrany. V každom prípade je nutné dbať na bezpečnostné opatrenia, obvyklé pri zaoberaní s produktmi z minerálnych olejov alebo chemikáliami.

##### Ochrana očí/tváre:

Pri plnení sa odporúča nosenie ochranných okuliarov (EN 166). Zabráňte kontaktu s očami. Noste tesne uzavreté ochranné okuliare.

##### Ochrana pokožky

##### Ochrana Rúk:

Materiál: Nitrilkaučuk (NBR).  
Min. doba prieniku:  $\geq 480$  min  
Odporúčaná hrúbka materiálu:  $\geq 0,38$  mm

zabráňte dlhotrvajúcemu alebo opakovanému kontaktu s pokožkou. Vhodné rukavice môžu byť odporúčané dodávateľom. Preventívna ochrana kože použitím krému na ochranu kože. Ochranné rukavice, tam kde to je z bezpečnostného hľadiska dovolené. Presný čas preniknutia je nutné zistiť u výrobcu ochranných rukavíc a do držať ho, pretože nezávisí iba od materiálu rukavíc, ale aj od špecifických faktorov na pracovisku.

##### Iné:

Vo vreckách nohavíc nenosiť žiadne handry nasiaknuté produktom. Noste vhodný ochranný odev.

##### Ochrana dýchacieho ústrojenstva:

Bezvýznamné kvôli forme výrobku.

##### Tepelná nebezpečnosť:

Neznáme.

##### Hygienické opatrenia:

Vždy dodržujte správne postupy osobnej hygieny, ako je umývanie rúk po manipulácii s materiálom a pred jedlom, pitím a/alebo fajčením. Pracovný odev nechávajte pravidelne prať, aby sa odstránili kontaminujúce látky. Odhadzujte kontaminovanú obuv, ktorú nemožno vyčistiť.

**Názov výrobku: RENOLIT CX-TOM 15**

**Opatrenia na ochranu  
životného prostredia:**

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**

**9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

**Vzhľad**

|                                                 |                                          |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Skupenstvo:</b>                              | tuhý                                     |
| <b>Forma:</b>                                   | Pasta                                    |
| <b>Farba:</b>                                   | Svetlohnedá                              |
| <b>Zápach:</b>                                  | Charakteristický                         |
| <b>Prahová hodnota zápachu:</b>                 | Pre zmesi nie je použiteľný.             |
| <b>pH:</b>                                      | nepoužiteľný                             |
| <b>Teplota topenia:</b>                         | Pre zmesi nie je použiteľný.             |
| <b>Teplota varu:</b>                            | Hodnota nie je pre zaradenie relevantná. |
| <b>Teplota vznietenia:</b>                      | nepoužiteľný                             |
| <b>Rýchlosť odparovania:</b>                    | Pre zmesi nie je použiteľný.             |
| <b>Hořlavosť (tuhá látka, plyn):</b>            | Hodnota nie je pre zaradenie relevantná. |
| <b>Medza zápalnosti - horná (%)—:</b>           | Pre zmesi nie je použiteľný.             |
| <b>Medza zápalnosti - dolná (%)—:</b>           | Pre zmesi nie je použiteľný.             |
| <b>Tlak pár:</b>                                | Pre zmesi nie je použiteľný.             |
| <b>Hustota pár (vzduch =1):</b>                 | Pre zmesi nie je použiteľný.             |
| <b>Hustota:</b>                                 | 0,95 g/ml (25,00 °C)                     |
| <b>Rozpustnosť</b>                              |                                          |
| <b>Rozpustnosť vo vode:</b>                     | Nerozpustný vo vode                      |
| <b>Rozpustnosť (iná):</b>                       | Žiadne údaje nie sú k dispozícii.        |
| <b>Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda):</b> | Pre zmesi nie je použiteľný.             |
| <b>Teplota samovznietenia:</b>                  | Hodnota nie je pre zaradenie relevantná. |
| <b>Rozkladná teplota:</b>                       | Hodnota nie je pre zaradenie relevantná. |
| <b>NLGI:</b>                                    | 1                                        |
| <b>Výbušné vlastnosti:</b>                      | Hodnota nie je pre zaradenie relevantná. |
| <b>Oxidačné vlastnosti:</b>                     | Hodnota nie je pre zaradenie relevantná. |

**9.2 DALŠIE INFORMÁCIE**

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**

|                                                |                                                    |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>10.1 Reaktivita:</b>                        | Pri používaní na určený účel je stabilný.          |
| <b>10.2 Chemická Stabilita:</b>                | Pri používaní na určený účel je stabilný.          |
| <b>10.3 Možnosť Nebezpečných Reakcií:</b>      | Pri používaní na určený účel je stabilný.          |
| <b>10.4 Podmienky, Ktorým sa Treba Vyhnúť:</b> | Pri používaní na určený účel je stabilný.          |
| <b>10.5 Nekompatibilné Materiály:</b>          | Silne oxidačné látky. Silné kyseliny. Silné zásady |

**Názov výrobku:** RENOLIT CX-TOM 15

**10.6 Nebezpečné Produkty  
Rozkladu:**

Pri tepelnom rozklade alebo spaľovaní sa môžu uvoľňovať oxidy uhlíka a iné jedovaté plyny alebo pary.

**ODDIEL 11: Toxikologické informácie**

**Informácie o pravdepodobných cestách expozície**

**Inhalácia:** Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

**Požitie:** Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

**Kontakt s Pokožkou:** Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

**Kontakt s očami:** Spôsobuje vážne poškodenie očí.

**11.1 Informácie o toxikologických účinkoch**

**Akútna toxicita**

**Prehltnutí**

**Produkt:**

Nie je klasifikované z hľadiska akútnej toxicity na základe dostupných údajov.

**Špecifikovaná látka (látky)**

Calcium Sulfonate

LD 50 (Potkan): > 16.000 mg/kg

phenolic antioxidant

LD 50 (Potkan): 2.930 mg/kg (OECD 401)

**Kontakt s pokožkou**

**Produkt:**

Nie je klasifikované z hľadiska akútnej toxicity na základe dostupných údajov.

**Špecifikovaná látka (látky)**

Calcium Sulfonate

LD 50 (Potkan): > 4.000 mg/kg

phenolic antioxidant

LD 50 (Potkan): > 5.000 mg/kg (OECD 402)

**Inhalácia**

**Produkt:**

Nie je klasifikované z hľadiska akútnej toxicity na základe dostupných údajov.

**Poleptanie/Podráždenie Kože:**

**Produkt:**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Vážne Poškodenie Očí/Dráždenie Očí:**

**Produkt:**

Na základe dostupných údajov sú kritériá klasifikácie splnené.

## Názov výrobku: RENOLIT CX-TOM 15

### Respiračná Alebo Kožná Senzibilizácia:

#### Produkt:

Tieto údaje z pokusov ukázali, že koncentrácia potenciálne senzibilizujúcich komponentov, existujúca v tomto produkte, nevyvoláva senzibilizáciu kože.

#### Špecifikovaná látka (látky)

phenolic antioxidant

Nespôsobuje senzibilizáciu (morčatá); OECD 406.

### Mutagenita Zárodočných Buniek

#### Produkt:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### Karcinogenita

#### Produkt:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### Reprodukčná toxicita

#### Produkt:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### Špecifická Toxicita Cieľového Orgánu - Jednorazovej Expozície

#### Produkt:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### Špecifická Toxicita Cieľového Orgánu - Opakovanej Expozície

#### Produkt:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### Nebezpečenstvo Aspirácie

#### Produkt:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### Iné Nepriaznivé Účinky:

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

#### Akútna toxicita

##### Produkt:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Ryby

##### Špecifikovaná látka (látky)

Ca Sulfonate

LC 50 (Ryby, 96 h): > 1.001 mg/l

phenolic antioxidant

LC 50 (Ryby, 96 h): > 0,57 mg/l (OECD 203)

aromatic phosphoric acid  
ester derivative

LC 50 (Ryby, 96 h): 0,8 mg/l

#### Vodné Bezstavovce

##### Špecifikovaná látka (látky)

Ca Sulfonate

EC50 (Dafnia (perloočko), 48 h): > 1.001 mg/l

phenolic antioxidant

EC50 (Dafnia (perloočko), 48 h): > 0,17 mg/l

aromatic phosphoric acid  
ester derivative

EC50 (Dafnia (perloočko), 48 h): 0,202 mg/l

## Názov výrobku: RENOLIT CX-TOM 15

**Chronická toxicita** Produkt: Na základe dostupných údajov sú kritériá klasifikácie splnené.

**Vodné Bezstavovce**  
**Špecifikovaná látka (látky)**  
phenolic antioxidant NOEC (Dafnia (perloočko), 21 d): > 0,39 mg/l

**Toxicita pre vodné rastliny**  
**Špecifikovaná látka (látky)**  
phenolic antioxidant EC50 (Riasa, 72 h): > 0,42 mg/l

### 12.2 Perzistencia a Degradovateľnosť

**Biologický rozklad**  
**Produkt:** Pre zmesi nie je použiteľný.  
**Špecifikovaná látka (látky)**  
phenolic antioxidant 30 % (OECD 302C)

### 12.3 Bioakumulačný Potenciál

**Produkt:** Pre zmesi nie je použiteľný.  
**Špecifikovaná látka (látky)**  
phenolic antioxidant Môže sa hromadiť v organizmoch.

### 12.4 Mobilita v Pôde:

**Produkt:** Pre zmesi nie je použiteľný.

**12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB:** Produkt neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá PBT/vPvB.

**12.6 Iné Nepriaznivé Účinky:** Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

**Všeobecné informácie:** Odpad a rezíduá zneškodňujte v súlade s požiadavkami miestnych úradov.

**Metódy likvidácie:** Vypúšťanie, úprava alebo likvidácia môžu podliehať národným, štátnym alebo miestnym zákonom.

#### Európske zákony o odpade

12 01 12\*: použité vosky a tuky

**Názov výrobku:** RENOLIT CX-TOM 15

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### ADR/RID

- |                                                                                       |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 14.1 Číslo OSN:                                                                       | —                    |
| 14.2 Správne Expedičné Označenie OSN:                                                 | —                    |
| 14.3 Trieda(-y) Nebezpečnosti pre Dopravu                                             |                      |
| Trieda:                                                                               | Nie nebezpečný tovar |
| Etiketa (etikety):                                                                    | —                    |
| Nebezpečenstvo č. (ADR):                                                              | —                    |
| Kód TRC pre obmedzenia týkajúce sa prepravy určitých nebezpečných tovarov cez tunely: | —                    |
| 14.4 Obalová Skupina:                                                                 | —                    |
| 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:                                             | —                    |
| 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:                                   | —                    |

### ADN

- |                                                     |                      |
|-----------------------------------------------------|----------------------|
| 14.1 Číslo OSN:                                     | —                    |
| 14.2 Správne Expedičné Označenie OSN:               | —                    |
| 14.3 Trieda(-y) Nebezpečnosti pre Dopravu           |                      |
| Trieda:                                             | Nie nebezpečný tovar |
| Etiketa (etikety):                                  | —                    |
| 14.3 Obalová Skupina:                               | —                    |
| 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:           | —                    |
| 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: | —                    |

### IMDG

- |                                                     |                      |
|-----------------------------------------------------|----------------------|
| 14.1 Číslo OSN:                                     | —                    |
| 14.2 Správne Expedičné Označenie OSN:               | —                    |
| 14.3 Trieda(-y) Nebezpečnosti pre Dopravu           |                      |
| Trieda:                                             | Nie nebezpečný tovar |
| Etiketa (etikety):                                  | —                    |
| EmS No.:                                            | —                    |
| 14.3 Obalová Skupina:                               | —                    |
| 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:           | —                    |
| 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: | —                    |

**Názov výrobku:** RENOLIT CX-TOM 15

**IATA**

- 14.1 Číslo OSN: –  
 14.2 Príslušný prepravný názov: –  
 14.3 Trieda(-y) Nebezpečnosti pre  
 Dopravu:  
 Trieda: Nie nebezpečný tovar  
 Etiketa (etikety): –  
 14.4 Obalová Skupina: –  
 14.5 Nebezpečnosť pre životné  
 prostredie: –  
 14.6 Osobitné bezpečnostné  
 opatrenia pre užívateľa: –

**14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC:**  
 nepoužiteľný.

**ODDIEL 15: Regulačné informácie**

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

**Nariadenia EÚ**

**Nariadenie (ES) č. 2037/2000 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu:** žiadne

**Nariadenie (ES) č. 850/2004 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach:** žiadne

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

**ODDIEL 16: Iné informácie**

**Informácie o revízií:** Zmeny sú označené na boku dvojitou čiarou.

**Znenie H-viet v časti 2 a 3**

- H315 Dráždi kožu.  
 H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.  
 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.  
 H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.  
 H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.  
 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**DALŠIE INFORMÁCIE:** Klasifikácia zodpovedá aktuálnym zoznamom ES, je však doplnená o údaje z odbornej literatúry a o údaje firiem. Je výsledkom používania tak zvaných Konvenčných metód podľa Nariadenie (ES) č. 1272/2008 (CLP).

**Dátum Revízie:** 30.05.2016

**Názov výrobku:** RENOLIT CX-TOM 15

---

**Odmietnutie zodpovednosti:** Vyššie uvedené údaje v bezpečnostnom dátovom liste zodpovedajú podľa naj lepších vedomostí súčasnému stavu našich poznatkov a skúseností a slúži a len na popísanie produktu pri zaobchádzaní s ním, preprave a likvidácii z hľadiska bezpečnosti. Údaje nie sú nijakým spôsobom (technickým) popisom vlastností tovaru (špecifikácia produktu). Vhodnosť produktu pre konkrétny účel využitia sa z našich údajov v bezpečnostnom dátovom liste nedá odvodiť. Zmeny v tomto dokumente nie sú prípustné. Tieto údaje nie sú prenosné na iné produkty. Ak sa produkt s inými materiálmi zmieša, po miešaní alebo spracuje, alebo sa dá na spracovanie, nemôžu sa údaje z tohto bezpečnostného dátového listu preniesť na vyrobený nový materiál. Je v zodpovednosti príjemcu nášho produktu, aby pri svojej činnosti dodržiaval platné zákony na spoločnej, krajinskej a miestnej úrovni. Nadviažte prosím s nami kontakt, ak potrebujete aktuálne bezpečnostné dátové listy. Tento dátový list je bezpečnostným dátovým listom podľa § 5 Nariadenia o nebezpečných látkach. Bol vyhotovený elektronicky podľa Vyhlášky 220 a nie je podpísaný.