

**ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1 Identifikátor produktu****Obchodný názov:****REMONT PRIMER 950**

Špeciálny silikátový prípravok

**1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú****Štádium životného cyklu**

C/PW Spotrebiteľské použitie / Rozsiahle použitie profesionálnymi pracovníkmi

**Oblasť použitia**

SU19 Stavebné a konštrukčné práce

**Kategória výrobku**

PC9a Nátery a farby, riedidlá, odstraňovače náterov

**Kategória procesu**

PROC10 Použitie valčekov a štetcov

PROC11 Nepriemyselné rozprašovanie

PROC19 Manuálne činnosti zahŕňajúce ručný kontakt

**Kategória uvoľňovania do životného prostredia**

ERC10a / ERC11a Rozšírené používanie výrobkov s nízkou úrovňou uvoľňovania

**Kategória výrobku**

AC 0 Iné

**Použitie materiálu /zmesi**

Základovanie - Výrobok na priemyselné, remeselné a osobné použitie k povrchovej úprave stavebných povrchov. Na všetky ďalšie iné použitia sa neodporúča.

**1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov****Výrobca/dodávateľ:**KREISEL Slovensko s.r.o.  
Železničná 932  
900 55 Lozorno  
Slovensko

Tel.: +421 (0)2 6010 2411

Fax: +421 (0)2 6596 8221

odbyt@kreisel.sk

kreisel.sk

**Informačné oddelenie:**

Oddelenie bezpečnosti látok (pracovná doba 8:00 - 16:00)

**1.4 Núdzové telefónne číslo**

Národné Toxikologické Informačné Centrum: +421/(0)2 5477 4166

Európske tiesňové volanie: 112

**REMONT PRIMER 950**

(Pokračovanie zo strany 1)

**ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti****2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi****Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**

Tento výrobok nie je klasifikovaný podľa noriem CLP.

**2.2 Prvky označovania****Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**

Odpadá

**Piktogramy nebezpečnosti**

Odpadá

**Signálne slovo**

Odpadá

**Upozornenia na nebezpečnosť**

Odpadá

**Bezpečnostné upozornenia**

Zachovajte bežné bezpečnostné opatrenia pre manipuláciu s chemikáliami.

**2.3 Iná nebezpečnosť**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**Výsledky posúdenia PBT a vPvB****PBT:** Nepoužiteľný**vPvB:** Nepoužiteľný**Určovanie vlastností narušajúcich endokrinný systém**

Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.

**ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách****3.1 Chemická charakteristika: Látky**

Tento produkt je zmes.

**3.2 Zmesi****Popis:** Zmes akrylátovej disperzie a plnív bez nebezpečných vlastností.**Nebezpečné obsiahnuté látky:**

|  |   |          |
|--|---|----------|
| CAS: 1312-76-1<br>EINECS: 215-199-1<br>REACH: 01-2119456888-17 | Kyselina kremičitá, draselná soľ (M/M > 3,2)<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319<br>Špecifické koncentračné limity:<br>Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 40%<br>Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 40 %<br>STOT SE 3; H335: C ≥ 75 % | 1 - 2,5% |
|--|---|----------|

**Iné obsiahnuté látky (>20%):**

|  |       |             |
|--|-------|-------------|
| CAS: 7732-18-5<br>EINECS: 231-791-2<br>REACH: <sup>1</sup> | Vodné | 50 - < 100% |
|--|-------|-------------|

**Ďalšie údaje:**

Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

(Pokračovanie na strane 3)

**REMONT PRIMER 950**

(Pokračovanie zo strany 2)

<sup>1</sup> Nepodlieha registrácii v súlade s ES 1907/2006 Príloha V (bod 7) alebo Článok 2.**ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci****4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

Prvá pomoc

**Všeobecné inštrukcie:**

Pre poskytovateľa prvej pomoci nie je požadované žiadne špeciálne osobné ochranné vybavenie. Poskytovateľ prvej pomoci by sa mal však vyhnúť kontaktu s výrobkom.

**Po vdýchnutí:**

Postihnutého vyniesť na čerstvý vzduch a uložiť do kľudu. V prípade ťažkostí dopraviť na lekárske ošetrovanie. V prípade nepravidelného dýchania alebo zastavení dýchania nasadte umelé dýchanie. V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.

**Po kontakte s pokožkou:**

Okamžite umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť. Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť. Oblečenie pred opätovným použitím vyprať. Topánky pred opätovným obutím vyčistiť. V prípade pretrvávajúceho podráždenia pokožky vyhľadať lekára.

**Po kontakte s očami:**

Oči netrieť, mechanickým namáhaním môže dôjsť k dodatočnému poškodeniu očí. Oproti tomu kontaktné šošovky odstrániť a oči hneď pri otvorených viečkach vymývať 20 min. pod tečúcou vodou. V prípade, že je to možné, použiť izotonický roztok (napr. 0,9% NaCl). Vždy vyhľadať lekárske ošetrovanie.

**Po prehltnutí:**

Nevyvolávať zvracanie. Pri vedomí ústa vymyť vodou a dostatočne sa napiť vody. Vyhľadať lekársku konzultáciu

**4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Príznaky a pôsobenia sú opísané v odstavci 2 a 11.

**Nebezpečenstvá:**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Pri návšteve lekára, je potrebné predložiť podľa možnosti kartu bezpečnostných údajov.

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia****5.1 Hasiace prostriedky**

Zmes nie je horľavá ani v suchom stave ani v zamiešanom stave. Hasiaci prípravok a likvidácia požiaru preto na požiar v okolí zosúladiť.

**Vhodné hasiace prostriedky:**

Zmes nie je horľavá ani v suchom stave ani v zamiešanom stave. Hasiaci prípravok a likvidácia požiaru preto na požiar v okolí zosúladiť.

**5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Výrobok nie je ani explozívny ani horľavý a nespôsobuje u iných materiálov zapálenie. Zvláštne nebezpečenstvo šmykania v dôsledku vytečenia/rozsypania produktu.

(Pokračovanie na strane 4)

**REMONT PRIMER 950**

(Pokračovanie zo strany 3)

**5.3 Pokyny pre požiarnikov**

Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia. Kontaminovanú hasiacu vodu dôkladne zozbierať, nesmie preniknúť do kanalizácie. Zvyšky požiaru a kontaminovaná hasiaca voda sa musia zlikvidovať v zmysle úradných predpisov.

**ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení****6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Informácie o expozičných limitoch a použití osobných ochranných prostriedkov (bod 8).

**6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie v nezriedenom stave alebo vo väčších množstvách.

**6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny). Zozbieraný materiál zlikvidovať podľa predpisov.

**6.4 Odkaz na iné oddiely**

Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.

Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.

Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

**ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie****7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku. Zabrániť styku s očami a pokožkou. Používať osobné ochranné prostriedky. Mala by byť k dispozícii voda/miesto na umývanie a očistenie očí a pokožky. Osoby, ktoré majú sklony k ochoreniam pokožky alebo iným precitlivelým reakciám, by nemali s výrobkom manipulovať. Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť, nešnupať.

**Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**

Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

**7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility****Skladovanie:****Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:**

Nesmie sa dostať do rúk deťom. Skladovať v riadne uzavretých nádobách v suchu a chladu.

**Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:**

Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín.

**Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:**

Chrániť pred mrazom. Chránite pred horúčavou a priamym slnečným žiarením.

**Minimálna trvanlivosť:**

Doba skladovania (+5°C do +25°C): Pozri údaje na obale.

**Skladovacia trieda: 12****7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

SK

(Pokračovanie na strane 5)

**REMONT PRIMER 950**

(Pokračovanie zo strany 4)

**ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**
**8.1 Kontrolné parametre**
**Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**

Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.

**DNEL**
**1312-76-1 Kyselina kremičitá, draselná soľ (M/M > 3,2)**

|             |                             |                                      |
|-------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| orálne      | Dlhodobý účinok             | 0,74 mg/kg bw/d (Spotrebiteľ)        |
| dermálne    | Systémové - Dlhodobý účinok | 0,74 mg/kg bw/d (Spotrebiteľ)        |
|             |                             | 1,49 mg/kg bw/d (Pracovník)          |
| inhalatívne | Systémové - Dlhodobý účinok | 1,38 mg/m <sup>3</sup> (Spotrebiteľ) |
|             |                             | 5,61 mg/m <sup>3</sup> (Pracovník)   |

**PNEC**
**1312-76-1 Kyselina kremičitá, draselná soľ (M/M > 3,2)**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Sladká voda             | 7,5 mg/l (nie špecifikované)                      |
| Morská voda             | 1 mg/l (nie špecifikované)                        |
| Dno                     | mg/kg (nie špecifikované)<br>no hazard identified |
| Usadeniny (Sladká voda) | mg/kg (nie špecifikované)<br>no hazard identified |
| Usadeniny (Morská voda) | mg/kg (nie špecifikované)<br>no hazard identified |
| Čistička odpadových vôd | 348 mg/l (nie špecifikované)                      |

**Zložky s medznými hodnotami biologických:**

Odpadá

**Ďalšie upozornenia:**

Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

**8.2 Kontroly expozície**
**8.2.1. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**
**Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**

Preventívna ochrana pokožky prostredníctvom ochrannej masti. Zabrániť dlhodobejšiemu a intenzívnejšiemu styku s pokožkou. Zabrániť styku s očami. Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky. Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín. Pri práci nejesť, nepiť, nefajčiť, nešnupať.

**Ochrany dýchacích ciest:**


Ochrana dýchania len v prípade vytvárania aerosolov alebo hmly (Typ FFP2 podľa EN 149)

(Pokračovanie na strane 6)

**REMONT PRIMER 950**

(Pokračovanie zo strany 5)

**Ochrana rúk:**

Ochranné rukavice proti chemikáliám podľa EN ISO 374

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu. Na základe chýbajúcich testov nemôže byť vydané žiadne odporúčanie na vhodný materiál na rukavice v súvislosti s produktom. Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia. Pred každým použitím prekontrolujte stav rukavíc. Odporúča sa preventívna ochrana pokožky pomocou ochranných prostriedkov. Aby sa zabránilo kožným problémom je potrebné zredukovať nosenie rukavíc iba na nevyhnutný čas.

**Materiál rukavíc:**

Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi. Pretože produkt pozostáva z viacerých materiálov, nie je možné predvídať odolnosť materiálu rukavíc, a preto musí byť pred použitím preskúšaná.

**Penetračný čas materiálu rukavíc:**

U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lá mavosti materiálu a dodržiavať ho.

**Pre trvalý kontakt sú vhodné rukavice z nasledovných materiálov :**

- Polychloroprén (hrúbka materiálu  $\geq 0,5$  mm; čas prielomu  $\geq 480$  min.)
- Nitrilová guma (hrúbka materiálu  $\geq 0,35$  mm; čas prielomu  $\geq 480$  min.)
- Butylový kaučuk (hrúbka materiálu  $\geq 0,5$  mm; čas prielomu  $\geq 480$  min.)
- Fluorokaučuk (hrúbka materiálu  $\geq 0,4$  mm; čas prielomu  $\geq 480$  min.)
- Neoprén (hrúbka materiálu  $\geq 0,5$  mm; čas prielomu  $\geq 480$  min.)

**Nevhodné sú rukavice z nasledovných materiálov:**

Nepriepustné rukavice z látky, kože alebo podobných materiálov.

**Ochrany očí/tváre:**

Pri nebezpečenstve postriekania použiť tesniace ochranné okuliare podľa EN 166.

**Ochrana tela:**

Ochranný pracovný odev.

**Opatrení na manažment rizík:**

Poučenie pracovníkov o správnom použití osobných ochranných pracovných prostriedkov je nevyhnuté na to, aby sa zaistila potrebná účinnosť.

**8.2.2. Ďalšie upozornenia týkajúce sa usporiadania technických zariadení**

Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

**8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície**

Uvoľňovaniu do okolitého prostredia zabrániť. Zvyšné množstvo použiť alebo odborne zlikvidovať.

SK

(Pokračovanie na strane 7)

**REMONT PRIMER 950**

(Pokračovanie zo strany 6)

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti****9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach****Všeobecné údaje**

|  |  |
|--|--|
| <b>Skupenstvo</b>  | Kvapalné   |
| <b>Vzhľad:</b>   |  |
| <b>Forma:</b>  | Kvapalné   |
| <b>Farba:</b>  | Bezfarebný                                       |
| <b>Zápach:</b>   | Mierny   |
| <b>Prahová hodnota zápachu:</b>  | Nie je relevantné pre bezpečnosť                 |
| <b>Hodnota pH pri 20 °C</b>  | 9 - 10   |
| <b>Zmena skupenstva</b>  |  |
| <b>Teplota topenia/tuhnutia:</b>   | ~ 0 °C (ISO 3016)                                |
| <b>Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu</b> | 100 °C   |
| <b>Horľavosť</b>   | Látka nie je zápalná.                            |
| <b>Teplota vzplanutia:</b>   | Nepoužiteľný                                     |
| <b>Oxidačné vlastnosti:</b>  | Žiadne   |
| <b>Výbušné vlastnosti:</b>   | Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti. |
| <b>Dolná a horná medza výbušnosti</b>                                      |  |
| <b>Spodná:</b>   | Neurčené   |
| <b>Horná:</b>  | Neurčené   |
| <b>Teplota zapálenia:</b>  | Produkt nie je samozápalný.                      |
| <b>Tlak pár pri 20 °C</b>  | 23 hPa   |
| <b>Hustota a/alebo relatívna hustota</b>                                   |  |
| <b>Hustota pri 20 °C:</b>  | 1 - 1,1 g/cm <sup>3</sup>                        |
| <b>Veľkosť častíc:</b>   |  |
| <b>Viskozita:</b>  |  |
| <b>Dynamická pri 20 °C:</b>  | < 500 mPas (DIN 53019)                           |
| <b>Rozpustnosť</b>   |  |
| <b>Voda:</b>   | Dokonale miešateľný                              |
| <b>Obsah pevných častí:</b>  | 6 - 8 %  |
| <b>Obsah rozpúšťadla:</b>  |  |
| <b>Organické rozpúšťadlá:</b>  | 0 %  |
| <b>VOC bez vody (ES):</b>  | 1,57 g/l   |
| <b>VOC s vodou (ES):</b>   | 0,03 - < 0,11 g/l                                |
| <b>VOC s vodou (ES):</b>   | 0,003 - < 0,01 %                                 |

**9.2 Iné informácie****Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti**

|   |        |
|---|--------|
| <b>Výbušniny</b>  | Odpadá |
| <b>Horľavé plyny</b>  | Odpadá |
| <b>Aerosóly</b>   | Odpadá |
| <b>Oxidujúce plyny</b>  | Odpadá |
| <b>Plyny pod tlakom</b>   | Odpadá |
| <b>Horľavé kvapaliny</b>  | Odpadá |
| <b>Horľavé tuhé látky</b>   | Odpadá |
| <b>Samovoľne reagujúce látky a zmesi</b>                                | Odpadá |
| <b>Samozápalné (pyroforické) kvapaliny</b>                              | Odpadá |
| <b>Samozápalné (pyroforické) tuhé látky</b>                             | Odpadá |
| <b>Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi</b>                          | Odpadá |
| <b>Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny</b> | Odpadá |

(Pokračovanie na strane 8)

**REMONT PRIMER 950**

(Pokračovanie zo strany 7)

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Oxidujúce kvapaliny                | Odpadá |
| Oxidujúce tuhé látky               | Odpadá |
| Organické peroxidy                 | Odpadá |
| Látky s korozívnym účinkom na kovy | Odpadá |
| Výbušniny si zníženou citlivosťou  | Odpadá |

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

**10.2 Chemická stabilita**

Výrobok je stabilný pokiaľ sa skladuje primerane a v suchu.

**Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:**

Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.

**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií**

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**10.5 Nekompatibilné materiály**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

**Minimálna trvanlivosť:**

Doba skladovania (+5°C do +25°C): Pozri údaje na obale.

**Ďalšie údaje:**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

Produkt nebol skúšaný. Tvrdenie bolo odvodené od vlastností jednotlivých komponentov.

**Akútna toxicita:**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD50 lethal dose, LC50 lethal concentration):****1312-76-1 Kyselina kremičitá, draselná soľ (M/M > 3,2)**

|          |                  |                        |
|----------|------------------|------------------------|
| orálne   | LD <sub>50</sub> | > 5.000 mg/kg (Potkan) |
| dermálne | LD <sub>50</sub> | > 5.000 mg/kg (Potkan) |

**Ostatné údaje (experimentálna toxikológia):****1312-76-1 Kyselina kremičitá, draselná soľ (M/M > 3,2)**

|                            |                 |                                 |
|----------------------------|-----------------|---------------------------------|
| dráždivý účinok na pokožku | OECD 404 (skin) | (Králik)<br>slightly irritating |
| dráždivý účinok na oči     | OECD 405 (eye)  | (Králik)<br>not irritating      |

(Pokračovanie na strane 9)



**REMONT PRIMER 950**

(Pokračovanie zo strany 8)

senzibilizácia

OECD 406 (sensitization)

(Morské prasiatko)  
not sensitising**Na pokožku:**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Na oko:**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Senzibilizácia:**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Mutagenita pre zárodočné bunky**

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.

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia (STOT SE):**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia (STOT RE):**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Aspiračná nebezpečnosť:**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Praktické skúsenosti**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**Všeobecné poznámky**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

**11.2 Informácie o inej nebezpečnosti****Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

**12.1 Toxicita**

Produkt nebol skúšaný. Tvrdenie bolo odvodené od vlastností jednotlivých komponentov.

**Vodná toxicita:****1312-76-1 Kyselina kremičitá, draselná soľ (M/M > 3,2)**

|                        |   |
|------------------------|---|
| LC <sub>50</sub> (48h) | > 146 mg/l (Jalec tmavý - leuciscus idus)           |
| EC <sub>50</sub>       | > 146 mg/l (Vodné blcha - daphnia)                  |
| EC <sub>0</sub>        | > 348 mg/l (Baktérie - pseudomonas putidas)         |
| EC <sub>50</sub> (72h) | 207 mg/l /biomass (Riasa - scenedesmus subspicatus) |

**12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**

Jedna časť komponentov je biologicky odbúrateľná

**12.3 Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.**12.4 Mobilita v pôde**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

(Pokračovanie na strane 10)

### REMONT PRIMER 950

(Pokračovanie zo strany 9)

#### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

**PBT:** Nepoužiteľný

**vPvB:** Nepoužiteľný

#### 12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.

#### 12.7 Iné nepriaznivé účinky

##### Literatúra

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

##### Ekotoxické účinky:

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

##### Správanie v čističkách:

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

##### Ďalšie ekologické údaje:

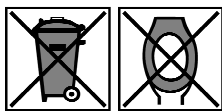
##### Všeobecné údaje:

Vo všeobecnosti neohrozuje vodné zdroje

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

#### Odporúčanie:



Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.

Riziko znečistenia životného prostredia. Dodržiavajte platné predpisy o likvidácii odpadu. Nepoužitý výrobok a kontaminované obaly uchovávajte uzavreté. Zabezpečte nádoby na zber odpadu. Odovzdajte na likvidáciu špecializovanej spoločnosti oprávnenej na vykonávanie takýchto činností. Zabráňte uvoľneniu výrobku do životného prostredia. Nedovoľte, aby sa výrobok dostal do kanalizácie. Nesmie sa likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Prázdne obaly možno využiť na energetické zhodnotenie v spaľovni odpadov alebo, ak sú príslušne klasifikované, zhromaždiť na skládke odpadov. Dokonale vyčistené obaly sa môžu recyklovať.

Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

#### Europský katalog odpadov

|          |  |
|----------|--|
| 08 01 12 | Odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11 |
| 15 01 02 | Obaly z plastov                                  |

08 01 12 pre zvyšok nespracovaného výrobku

15 01 02 pre prázdne obaly

### 13.2 Nevyčistené obaly

#### Odporúčanie:

Likvidácia v zmysle úradných predpisov.

Na recykláciu odovzdajte len prázdne obaly.

(Pokračovanie na strane 11)

**REMONT PRIMER 950**

(Pokračovanie zo strany 10)

**Odporúčaný čistiaci prostriedok:**  
Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

**ODDIEL 14: Informácie o doprave**

|   |              |
|---|--------------|
| <b>14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                      | Odpadá       |
| <b>14.2 Správne expedičné označenie OSN ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                          | Odpadá       |
| <b>14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu ADR, ADN, IMDG, IATA</b><br>Trieda | Odpadá       |
| <b>14.4 Obalová skupina ADR, IMDG, IATA</b>   | Odpadá       |
| <b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):</b> | Nie          |
| <b>14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>                                 | Nepoužiteľný |
| <b>14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO</b>                       | Nepoužiteľný |
| <b>UN "Model Regulation":</b>   | Odpadá       |

**ODDIEL 15: Regulačné informácie**

**15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**  
Zachovajte bežné bezpečnostné opatrenia pre manipuláciu s chemikáliami.

**Rady (EÚ) 2012/18****Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I :**

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

**Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II**

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

**NARIADENIE (EÚ) 2019/1148****Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)**

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

**Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU**

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

**Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog**

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

(Pokračovanie na strane 12)

### REMONT PRIMER 950

(Pokračovanie zo strany 11)

**Nariadenie (ES) č. 111/2005 ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami**

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

**Biocidné účinné látky (528/2012/EG):**

Údaje na základe receptúry a informácie o surovinách zo siete dodávok.

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-ón | < 0,005%   |
| 2-Metyl-2H-izotiazol-3-ón  | < 0,00015% |

**Klasifikácia podľa 2004/42/EG:** IIA(g) 30 - Výrobok obsahuje < 30 g/l VOC (vid Kapitola 9)

**Trieda ohrozenia vody:**

Vo všeobecnosti neohrozuje vodné zdroje

**Iné ustanovenia, obmedzenia a zákazy:**

·Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia 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

·Nariadenie Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

·Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006

·Nariadenie (ES) 1013/2006 o preprave odpadu

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

### ODDIEL 16: Iné informácie

**Základy pre zmeny:**

\* Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii.

**Relevantné vety:**

H315 Dráždi kožu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

**Inštruktážne pokyny:**

Dodatočné školenia, ktoré prekračujú rámec predpísaného poučenia pri práci s nebezpečnými látkami, nie sú potrebné.

**Oddelenie vystavujúce údajový list:**

Oddelenie bezpečnosti látok (+43/(0)5522-41646-0 / klaus.ritter@fixit-gruppe.com)

**Partner na konzultáciu:**

Dr. Klaus Ritter

**Dátum predchádzajúcej verzie:** 11.02.2024

**Číslo predchádzajúcej verzie:** 3

(Pokračovanie na strane 13)

**REMONT PRIMER 950**

(Pokračovanie zo strany 12)

**Skratky a akronymy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (maximum concentration of a chemical substance in the workplace, Austria/Germany)

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic properties

vPvB: very persistent, bioaccumulative properties

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2

Eye Irrit. 2: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 2

**Ďalšie informácie:**

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zohľadňujú bezpečnostnú/-é požiadavku/-y na naše výrobky a vychádzajú z doterajších našich poznatkov. Nepredstavujú žiadne uistenia vlastností výrobku. Dodržiavanie platných zákonov, vyhlášok, nariadení a predpisov aj tých, ktoré sa v týchto údajoch nenachádzajú je na výhradnej zodpovednosti a v kompetencii kupujúceho a používateľa našich výrobkov.