

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1 Identifikátor produktu****Obchodný názov:****REMONT GRUNT 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 - Produkt na priemyselné, ručné a súkromné 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 čísloNárodné Toxikologické Informačné Centrum: +421/(0)2 5477 4166
Európske tiesňové volanie: 112

REMONT GRUNT 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:

Táto látka/zmes neobsahuje žiadne zložky klasifikované ako perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) v množstve 0,1 % alebo vyššom.

vPvB:

Táto látka/zmes neobsahuje žiadne zložky klasifikované ako veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne (vPvB) v množstve 0,1 % alebo vyššom.

Určovanie vlastností narúšajúcich endokrinný systém

Táto látka/zmes neobsahuje zložky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa kritérií delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605 v koncentráciách 0,1 % alebo vyšších.

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

(Pokračovanie na strane 3)

REMONT GRUNT 950

(Pokračovanie zo strany 2)

Iné obsiahnuté látky (>20%):

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2 REACH: ¹	Vodné	50 - < 100%
--	-------	-------------

Ďalšie údaje:

Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

¹ 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 opakovaným použitím vyprať. Topánky pred opakovaným 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 akejkolvek 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.

(Pokračovanie na strane 4)

REMONT GRUNT 950

(Pokračovanie zo strany 3)

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.

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

Zabrániť prieniku 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 nejesť, nepiť, nefajčiť, nešnúpať.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:

Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

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. Chráňte pred horúčavou a priamym slnečným žiarením.

Minimálna trvanlivosť:

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

Skladovacia trieda: 12

(Pokračovanie na strane 5)

REMONT GRUNT 950

(Pokračovanie zo strany 4)

Klasifikácia podľa nemeckého nariadenia o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (BetrSichV):

-

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

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 ³ (Spotrebiteľ)
		5,61 mg/m ³ (Pracovník)

PNEC

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

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

Zložky s medznými hodnotami biologických:

Odpadá

Ďalšie upozornenia:

Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

8.2 Kontroly expozície

8.2.1. Ďalšie upozornenia týkajúce sa usporiadania technických zariadení

Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

8.2.2. 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 krmív. Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť, nešnupať.

(Pokračovanie na strane 6)

REMONT GRUNT 950

(Pokračovanie zo strany 5)

Ochrany dýchacích ciest:



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

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 lámavosti materiálu a dodržiavať ho.

Pre trvalý kontakt sú vhodné rukavice z nasledovných materiálov :

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

8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

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

SK

(Pokračovanie na strane 7)

REMONT GRUNT 950

(Pokračovanie zo strany 6)

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

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

9.2 Iné informácie
Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti
Výbušné látky / zmesi a predmety obsahujúce

výbušniny	Odpadá
Horľavé plyny	Odpadá
Aerosóly	Odpadá
Oxidujúce plyny	Odpadá
Plyny pod tlakom	Odpadá
Horľavé kvapaliny	Odpadá
Horľavé tuhé látky	Odpadá
Samovoľne reagujúce látky a zmesi	Odpadá
Samozápalné (pyroforické) kvapaliny	Odpadá
Samozápalné (pyroforické) tuhé látky	Odpadá

(Pokračovanie na strane 8)

REMONT GRUNT 950

(Pokračovanie zo strany 7)

Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi	Odpadá
Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny	Odpadá
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 ₅₀	> 5.000 mg/kg (Potkan)
dermálne	LD ₅₀	> 5.000 mg/kg (Potkan)

(Pokračovanie na strane 9)

REMONT GRUNT 950

(Pokračovanie zo strany 8)

Ostatné údaje (experimentálna toxikológia):

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

dráždivý účinok na pokožku	OECD 404	(Králik) slightly irritating
dráždivý účinok na oči	OECD 405	(Králik) not irritating
senzibilizácia	OECD 406	(Morské prasiatko) not sensitising

Primárny dráždiaci účinok:

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 ₅₀ (48h)	> 146 mg/l (Ryby - leuciscus idus)
EC ₅₀	> 146 mg/l (Vodné blcha - daphnia)
EC ₀	> 348 mg/l (Baktérie - pseudomonas putidas)

(Pokračovanie na strane 10)

REMONT GRUNT 950

(Pokračovanie zo strany 9)

EC ₅₀ (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.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**PBT:**

Táto látka/zmes neobsahuje žiadne zložky klasifikované ako perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) v množstve 0,1 % alebo vyššom.

vPvB:

Táto látka/zmes neobsahuje žiadne zložky klasifikované ako veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne (vPvB) v množstve 0,1 % alebo vyššom.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Táto látka/zmes neobsahuje zložky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa kritérií delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605 v koncentráciách 0,1 % alebo vyšších.

12.7 Iné nepriaznivé účinky**Literatúra**

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

Ekotoxické účinky:

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

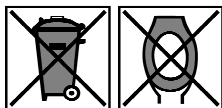
Správanie v čističkách:

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. Zabrániť prieniku do kanalizácie.

Riziko znečistenia životného prostredia. Dodržiavajte platné predpisy o likvidácii odpadu. Nepoužité výrobky 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.

(Pokračovanie na strane 11)

REMONT GRUNT 950

(Pokračovanie zo strany 10)

Európsky katalóg 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

Nevyčistené obaly

Odporúčanie:

Likvidácia v zmysle úradných predpisov.
Na recykláciu odovzdajte len prázdne obaly.

Odporúčany čistiaci prostriedok:

Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

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

Smernica 2004/42/ES

IIA(g) 30 - Výrobok obsahuje < 30 g/l VOC (vid Kapitola 9)

Typ výrobku: FARBY A LAKY

- Podkategória výrobku: Základné nátery
- Nátery rozpustné vo vode, Limitná hodnota: 30 g/l

(Pokračovanie na strane 12)

REMONT GRUNT 950

(Pokračovanie zo strany 11)

Rady (EÚ) 2012/18

Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I :

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

RADY (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII :

Doplňujúce informácie k položke 78

Výrobok neobsahuje syntetické polymérne mikroplasty >0,01% podľa ES 2055/2023.

Rady (EÚ) č. 649/2012

Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN

(Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)

Žiadna zo zložiek nie je zahrnutá.

Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU

Nariadenie (ES) 273/2004 o prekurzoroch drog

Žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.

Národné predpisy:

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) č. 878/2020 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 Komisie (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015 ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

·Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1013/2006 zo 14. júna 2006 o preprave odpadu

·Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 z 22. mája 2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní

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.

(Pokračovanie na strane 13)

REMONT GRUNT 950

(Pokračovanie zo strany 12)

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

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: maximálna koncentrácia na pracovisku (maximálna koncentrácia chemikálie na pracovisku, Rakúsko/Nemecko)

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.