

**ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1 Identifikátor produktu****Obchodný názov:****RÖFIX mirror/lucid glass**

Effektbeschichtung

**Chemický názov:**

Sklo, oxidy (sklenené granule)

**Číslo CAS:**

65997-17-3

**Číslo EC:**

266-046-0

**REACH Registračné číslo (ES 1907/2006):**

01-2119488048-29

**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**

PC0 Iné

**Kategória procesu**

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**

Nanášací prostriedok - 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)

(Pokračovanie na strane 2)

SK

## RÖFIX mirror/lucid glass

(Pokračovanie zo strany 1)

### 1.4 Núdzové telefónne číslo



Národné Toxikologické Informačné Centrum: +421/(0)2 5477 4166  
 Európske tiesňové volanie: 112

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

#### Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

Tento materiál 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

Vzniknutý prach zo suchej zmesi môže dráždiť dýchacie cesty. Opakované vdýchnutie väčšieho množstva prachu zvyšuje riziko ochorenia pľúc.

#### 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 Látky

#### Označenie č. CAS

65997-17-3 Sklo, oxidy (sklenené granule)

Skladajúci sa z: 14808-60-7 Kremeň (SiO<sub>2</sub>) (70 - 75%); 1313-59-3 Oxid sodný (10 - 15%); 1305-78-8 Oxid vápenatý (7 - 11%); 1344-28-1 Oxid hlinitý (0,5 - 5%); 1309-48-4 Oxid horečnatý (0 - 4%)

(Pokračovanie na strane 3)

**RÖFIX mirror/lucid glass**

Alternatívne číslo CAS: 142844-00-6

(Pokračovanie zo strany 2)

**Identifikačné číslo (čísla):**

Číslo EC: 266-046-0

**REACH Registračné číslo (ES 1907/2006):**

01-2119488048-29

**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.

**Po vdýchnutí:**

Zdroj prachu odstrániť a postarať sa o čerstvý vzduch alebo postihnutého vyniesť na čerstvý vzduch. Pri ťažkostiach ako nevoľnosť, kašeľ alebo pretrvávajúce dráždenie vyhľadať lekársku pomoc.

**Po kontakte s pokožkou:**

Opláchnuť teplou vodou. Vo všeobecnosti výrobok nemá dráždiaci účinok na pokožku.

**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 ošetrenie.

**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 ošetrenia**

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.

(Pokračovanie na strane 4)

### **RÖFIX mirror/lucid glass**

(Pokračovanie zo strany 3)

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

Výrobok nie je ani explozívny ani horľavý a nespôsobuje u iných materiálov zapálenie. Pri požiari sa môže tvoriť anorganický poprašok. Zabrániť prášeniu.

#### **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**

Zabrániť prášeniu. Vyvarovať sa kontaktu s očami a pokožkou ako aj inhalácii. Dodržiavať dobu expozície a použiť osobné ochranné oblečenie (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**

Rozsypaný materiál nasucho pozbierať a ak je to možné použiť. Zabrániť tvorbe prachu.

### **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**

Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť, nešnupať.

Používať osobné ochranné prostriedky.

#### **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:**

Žiadne mimoriadne požiadavky.

#### **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:**

Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín.

#### **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:**

Chrániť pred vzdušnou vlhkosťou a vodou.

#### **Minimálna trvanlivosť:**

Doba skladovania (v suchu, do 20°C): Pozri údaje na obale.

#### **Skladovacia trieda: 13**

**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.

SK

(Pokračovanie na strane 5)

**RÖFIX mirror/lucid glass**

(Pokračovanie zo strany 4)

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

odpadá

**Zložky s medznými hodnotami biologických:**

Odpadá

a - frakcia prenikajúca do pľúcnej alveoly e - vdychovacia frakcia (DIN EN 481)

**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 krmovín. Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť, nešnupať.

**Ochrany dýchacích ciest:**

Filtročná polomaska proti prachu/aerosólom (Typ FFP2 podľa EN 149)

Dodržiavanie prípustných expozičných limitov v pracovnom ovzduší sa zabezpečí pracovno technickými opatreniami napr. lokálnymi odsávacími zariadeniami. Ak jestvuje nebezpečenstvo prekročenia prípustných expozičných limitov napr. pri otvorenej práci so suchými práškovými produktmi alebo pri spracovávaní striekaním je potrebné použiť ochrannú masku tváre.

**Ochrana rúk:**

Odporúča sa preventívna ochrana pokožky pomocou ochranných prostriedkov.

**Ochrany očí/tváre:**

Pri tvorbe prachu alebo 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.

(Pokračovanie na strane 6)

**RÖFIX mirror/lucid glass**

(Pokračovanie zo strany 5)

**8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície**

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

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

Skupenstvo	Pevné
Vzhľad:	
Forma:	Kryštalické
Farba:	Bezfarebný
Zápach:	Bez zápachu
Prahová hodnota zápachu:	Nie je relevantné pre bezpečnosť
Hodnota pH	8 - 10
Zmena skupenstva	
Teplota topenia/tuhnutia:	~ 800 °C (ISO 3016)
Teplota varu alebo počiatková teplota varu a rozmedzie teploty varu	Nepoužiteľný
Horľavosť	Látka nie je zápalná.
Teplota vzplanutia:	Nepoužiteľný
Teplota rozkladu:	Neurčené
Oxidačné vlastnosti:	Žiadne
Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.
Teplota zapálenia:	Produkt nie je samozápalný.
Hustota a/alebo relatívna hustota	
Hustota pri 20 °C:	2,6 g/cm <sup>3</sup>
Sypná hustota:	500 - 1.200 kg/m <sup>3</sup>
Vlastnosti častíc	Pozri bod 3.
Rozpustnosť	
Voda:	Nemiešateľné resp. málo miešateľný
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	Neurčené
Obsah pevných častí:	100,0 %

**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
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

(Pokračovanie na strane 7)

### RÖFIX mirror/lucid glass

(Pokračovanie zo strany 6)

<b>Organické peroxidy</b>	Odpadá
<b>Látky s korozívnym účinkom na kovy</b>	Odpadá
<b>Výbušniny si zníženou citlivosťou</b>	Odpadá

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie (pozri 10.5).  
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

### 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

Pri skladovaní zamedziť styku s vodou a vysokou vlhkosťou.

### 10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

### 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

#### Akútna toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD50 lethal dose, LC50 lethal concentration):

##### 65997-17-3 Sklo, oxidy (sklenené granule)

orálne	LD <sub>50</sub>	> 5.000 mg/kg (Potkan) non toxic
dermálne	LD <sub>50</sub>	> 5.000 mg/kg (Potkan) non toxic

#### Ostatné údaje (experimentálna toxikológia):

##### 65997-17-3 Sklo, oxidy (sklenené granule)

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

(Pokračovanie na strane 8)

### RÖFIX mirror/lucid glass

(Pokračovanie zo strany 7)

#### Primárny dráždiaci účinok:

##### Na pokožku:

Ľahko dráždivý, nepodlieha povinnosti označovania.  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### Na oko:

Ľahko dráždivý, nepodlieha povinnosti označovania.  
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):

Opakované vdýchnutie väčšieho množstva prachu zvyšuje riziko ochrenia pľúc.  
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

**Vlastností endokrinných disruptorov (rozvracačov)** Látka nie je obsiahnutá.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

#### Vodná toxicita:

##### 65997-17-3 Sklo, oxidy (sklenené granule)

LC <sub>50</sub> (96h)	5.400 mg/l (Bezstavovce - aquatic invertebrates)
LC <sub>50</sub>	> 1.000 mg/l (Ryba)
NOEC (14d)	> 1.000 mg/l (Riasa)

### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Anorganický výrobok, pomocou biologického čistiaceho postupu z vody nie je eliminovateľný.

### 12.3 Bioakumulačný potenciál

V organizmoch sa neobohacuje.

### 12.4 Mobilita v pôde

Nepatrne rozpustný

(Pokračovanie na strane 9)

### RÖFIX mirror/lucid glass

(Pokračovanie zo strany 8)

#### 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:

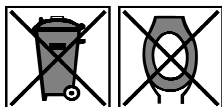
##### Všeobecné údaje:

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.

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

#### Európsky katalóg odpadov

10 11 12	odpadové sklo iné ako uvedené v 10 11 11
----------	--

#### Nevyčistené obaly

##### Odporúčanie:

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

SK

(Pokračovanie na strane 10)

**RÖFIX mirror/lucid glass**

(Pokračovanie zo strany 9)

**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> 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 :**

Látka nie je obsiahnutá.

**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** Látka nie je obsiahnutá.

**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

(Pokračovanie na strane 11)

### **RÖFIX mirror/lucid glass**

(Pokračovanie zo strany 10)

·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.

#### **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

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

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

#### **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.