

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 9. 3. 2023

Dátum tlače: 13. 3. 2024

Verzia: 1

Strana 1/9

**quick-mix**

Eine Marke von **sievert**



## quick-mix FM Fugenmörtel (všetky farby)

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

#### 1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov/označenie:

quick-mix FM Fugenmörtel (všetky farby)

UFI:

NA94-T8XE-QN4D-T236

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

Použitie látky/zmesi:

minerálna suchá malta na miešanie s vodou

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ (výrobca/importér/výhradný zástupca/sériový užívateľ/obchodník):

**Sievert Baustoffe SE & Co. KG**

Mühlenschweg 6

49090 Osnabrück

Germany

Telefón: +49 541 601-01

Fax: +49 541 601-853

E-mail: info@sievert.de

Web-stránka: https://sievert.de

E-mail (odborná osoba): info@sievert.de

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

NATIONAL TOXICOLOGICAL INFORMATION CENTRE Slovakia, 24h: +421 2 5477 4166

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

| Triedy nebezpečnosti a kategórie nebezpečnosti   | Výstražné upozornenia                            | Postup klasifikácie |
|--|--|---------------------|
| Poleptanie kože/podráždenie kože<br>(Skin Irrit. 2)                                    | H315: Dráždi kožu.                               |                     |
| Vážne poškodenie očí/podráždenie očí<br>(Eye Dam. 1)                                   | H318: Spôsobuje vážne poškodenie očí.            |                     |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán<br>(STOT) – jednorazová expozícia<br>(STOT SE 3) | H335: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. |                     |

#### 2.2. Prvky označovania

Označenie podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Piktogramy upozorňujúce na nebezpečenstvo:



**GHS05**

Korozívnosť



**GHS07**

Výkričník

Výstražné slovo: Nebezpečenstvo

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 9. 3. 2023

Dátum tlače: 13. 3. 2024

Verzia: 1

# quick-mix

Eine Marke von **sievert**



Strana 2/9

## quick-mix FM Fugenmörtel (všetky farby)

Stanovené nebezpečné komponenty sú označené na etikete:

Cement, portland, chemicals

### Bezpečnostné pokyny pre ohrozenie zdravia

|      |  |
|------|--|
| H315 | Dráždi kožu.                               |
| H318 | Spôsobuje vážne poškodenie očí.            |
| H335 | Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. |

Doplňujúce informácie o nebezpečnosti: žiadna

### Bezpečnostné upozornenia

|      |   |
|------|---|
| P101 | Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. |
| P102 | Uchovávajte mimo dosahu detí.   |

### Bezpečnostné upozornenia Prevencia

|      |  |
|------|--|
| P261 | Vyhýbajte sa vdýchnutiu prachu/hmly.                                     |
| P271 | Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. |
| P280 | Noste ochranné rukavice/ochranný odev a ochranné okuliare/ochranu tváre. |

### Bezpečnostné upozornenia Reakcia

|                    |  |
|--------------------|--|
| P302 + P352        | PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.  |
| 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/lekára/ .  |
| P362 + P364        | Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.  |

### Bezpečnostné upozornenia Skladovanie

|      |                        |
|------|------------------------|
| P405 | Uchovávajte uzamknuté. |
|------|------------------------|

### Bezpečnostné upozornenia Likvidácia

|      |  |
|------|--|
| P501 | Zneškodnite obsah/nádobu podľa miestnych a národných predpisov o likvidácii. |
|------|--|


## 2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2. Zmesi

Nebezpečné zložky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

| Identifikátory produktu                | Názov látky<br>Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]   | Koncentrácia         |
|--|---|----------------------|
| CAS č.: 14808-60-7<br>Č. ES: 238-878-4 | <b>Quartz (SiO<sub>2</sub>)</b><br>Látka, pre ktorú platí medzná hodnota Spoločenstva pre expozíciu na pracovisku.  | 44 - < 80<br>hmotn-% |
| CAS č.: 65997-15-1<br>Č. ES: 266-043-4 | <b>Cement, portland, chemicals</b><br>Eye Dam. 1 (H318), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315)<br> Nebezpečenstvo<br><b>Špecifická medzná hodnota koncentrácie (SCL)</b><br>Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1%<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1% | 13 - ≤ 23<br>hmotn-% |

Doslovné znenie H- a EUHviet: pozri oddiel 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie:

V prípade úrazu alebo nevoľnosti, okamžite privolajte lekára (ak je to možné, ukážte návod na obsluhu alebo kartu bezpečnostných údajov). Vyveďte osobu postihnutú úrazom z nebezpečného pásma. Vyzlečte si znečistený, kontaminovaný odev. Ak je bezvedomie a dýchanie v poriadku, umiestnite osobu do stabilizovanej polohy a vyhľadajte lekársku pomoc. Postihnutého nenechajte bez dozoru. Pozor Poskytovateľ prvej pomoci: Dbať na vlastnú bezpečnosť!

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 9. 3. 2023

Dátum tlače: 13. 3. 2024

Verzia: 1

Strana 3/9

**quick-mix**

Eine Marke von **sievert**



## quick-mix FM Fugenmörtel (všetky farby)

### Po vdýchnutí:

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu. Pri podráždení dýchacích ciest vyhľadajte lekára. Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

### Pri kontakte s pokožkou:

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo. Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

### Po očnom kontakte:

Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

### Po požití:

Vypláchnite ústa. Pite dostatočné množstvo vody po malých dúškoch (zriedňovací efekt). Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

### Sebaochrana zdravotníkov prvej pomoci:

Používajte osobnú ochrannú výbavu.

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

Poleptanie kože/podráždenie kože Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Podráždenie dýchacích ciest

## 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Symptomatické ošetrenie.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

#### Vhodné hasiace prostriedky:

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

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

Samotný produkt nehorí.

#### Nebezpečné spaliny:

V prípade požiaru: Plyny/výpary, jedovatý

### 5.3. Pokyny pre požiarnikov

Noste respirátor nezávislý na okolitom vzduchu a odev chrániaci pred chemikáliami.

### 5.4. Dodatočné pokyny

Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene. Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

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

#### 6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

##### Bezpečnostné opatrenia vzťahujúce sa na personál:

Privedte osoby do bezpečia.

##### Osobná ochranná výbava:

Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

#### 6.1.2. Pre pohotovostný personál

##### Osobná ochrana:

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

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

#### Pre zadržiavanie:

Zozbierajte uniknutý produkt. Opatrenia na zamedzenie tvorby aerosólov a prachu Tuhé látky pozbierajte v mokrom stave alebo vysajte

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 9. 3. 2023

Dátum tlače: 13. 3. 2024

Verzia: 1

Strana 4/9

**quick-mix**  
Eine Marke von **sievert**



## quick-mix FM Fugenmörtel (všetky farby)

### Na čistenie:

Voda (s čistiacim prostriedkom)

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7 Osobná ochrana: pozri oddiel 8 Likvidácia: pozri oddiel 13

### 6.5. Dodatočné pokyny

Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

#### Ochranné opatrenia

##### Pokyny pre bezpečné použitie:

Používajte prostriedky osobnej ochrany (pozri oddiel 8). Nevdychujte prach. Zabráňte prášeniu.

##### Opatrenia na zamedzenie tvorby aerosólov a prachu:

Prach by mal byť bezprostredne odsatý na mieste vzniku. Dodatočné opatrenia na ochranu dýchania

Časticový filter s vysokou účinnosťou (HEPA filter)

##### Pokyny pre všeobecnú priemyselnú hygienu

Na pracovisku nejest', nepiť, nefajčiť a nesmrkať. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkol'vek nekompatibility

#### Technické opatrenia a podmienky skladovania:

Tesne uzavretú nádobu uskladnite na chladnom a dobre vetranom mieste.

**Skladovacia skupina (TRGS 510, Nemecko):** 13 - Nehorľavé tuhé látky, ktoré nemôžu byť zaradené do žiadnej z vyššie uvedených tried skladovania

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

#### Aplikačné rozpúšťadlá:

Výrobky obsahujúce cement, nízky obsah chrómanu

#### GISCODE:

ZP1

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

#### 8.1.1. Medzné hodnoty pre pracovisko

| Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu) | Názov látky   | ① dlhodobá medzná hodnota pre pracovisko<br>② Krátkodobý limit pre pracovisko<br>③ Okamžitá hodnota<br>④ Metóda monitorovania, resp. pozorovania<br>⑤ Poznámka |
|--------------------------------------|---|--|
| BOELV (EU)<br>od 16. 1. 2018         | <b>Quartz (SiO<sub>2</sub>)</b><br>CAS č.: 14808-60-7<br>Č. ES: 238-878-4 | ① 0,1 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ (Silica, crystalline; respirable fraction)  |
| TSH (SK)<br>od 1. 5. 2019            | <b>Quartz (SiO<sub>2</sub>)</b><br>CAS č.: 14808-60-7<br>Č. ES: 238-878-4 | ① 0,1 mg/m <sup>3</sup><br>⑤ karc 1A   |

#### 8.1.2. Biologické hraničné hodnoty

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

#### 8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### 8.2. Kontroly expozície

#### 8.2.1. Primerané technické kontrolné opatrenia

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 9. 3. 2023

Dátum tlače: 13. 3. 2024

Verzia: 1

**quick-mix**

Eine Marke von **sievert**



Strana 5/9

## quick-mix FM Fugenmörtel (všetky farby)

### 8.2.2. Osobná ochrana

#### Ochrana očí/tváre:

Rámové okuliare s bočnou ochranou EN 166

#### Ochrana kože:

Noste overené ochranné rukavice EN ISO 374 Vhodný materiál: Doba permeácie min Pri úmysle opätovného použitia rukavíc ich pred vyzlečením očistite a dobre vyvetrané uschovajte.

#### Ochrana dýchacích ciest:

Časticový filtračný prístroj (EN 143)

### 8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

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

#### Vzhľad balenia

Skupenstvo: tuhý

Farba: svetlošedý

Zápach: bez zápachu

#### Základné údaje, relevantné pre bezpečnosť

| Parameter                                      | Hodnota                          | pri °C | ① Metóda<br>② Poznámka                      |
|--|----------------------------------|--------|---|
| hodnota pH                                     | 11,5 - 13,5                      | 20 °C  | ② rozmiešané vo vode pripravené na použitie |
| Teplota topenia                                | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |        |   |
| Bod mrazu                                      | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |        |   |
| Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah    | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |        |   |
| Teplota vzplanutia                             | nepoužiteľné                     |        |   |
| Rýchlosť odparovania                           | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |        |   |
| Teplota samovznietenia                         | nepoužiteľné                     |        |   |
| Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti | nepoužiteľné                     |        |   |
| Tlak pár                                       | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |        |   |
| Hustota  | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |        |   |
| Sypná hmotnosť                                 | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |        |   |
| Rozpustnosť vo vode                            | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |        |   |
| Dynamická viskozita                            | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |        |   |
| Kinematická viskozita                          | Nie sú k dispozícii žiadne údaje |        |   |

#### charakteristiky častíc:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### 9.2. Iné informácie

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Samotný produkt nehorí.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 9. 3. 2023

Dátum tlače: 13. 3. 2024

Verzia: 1

Strana 6/9

**quick-mix**

Eine Marke von **sievert**



## quick-mix FM Fugenmörtel (všetky farby)

### 10.2. Chemická stabilita

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

V prípade požiaru: Plyny/výpary, jedovatý

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

**Cement, portland, chemicals** CAS č.: 65997-15-1 Č. ES: 266-043-4

**LD<sub>50</sub> orálny:** >2 000 mg/kg (rat) OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)

**LD<sub>50</sub> kožný:** >2 000 mg/kg (rat)

**LC<sub>50</sub> Akútna inhalačná toxicita (para):** >26,76 mg/L 7 h (rat) OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

**LC<sub>50</sub> Akútna inhalačná toxicita (prach/hmla):** 2,41 mg/L 4 h (rat)

#### Akútna orálna toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Akútna dermálna toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Akútna inhalačná toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Poleptanie kože/podráždenie kože:

Dráždi kožu.

#### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

#### Respiračná alebo kožná 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 (STOT) - jednorazová expozícia:

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

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

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Aspiračná nebezpečnosť:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Dodatočné údaje:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 9. 3. 2023

Dátum tlače: 13. 3. 2024

Verzia: 1

Strana 7/9

**quick-mix**  
Eine Marke von **sievert**



## quick-mix FM Fugenmörtel (všetky farby)

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

#### 12.1. Toxicita

|   |
|---|
| <b>Cement, portland, chemicals</b> CAS č.: 65997-15-1 Č. ES: 266-043-4  |
| <b>LC<sub>50</sub></b> : 4 555 mg/L 4 d (ryby, Pimephales promelas) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)  |
| <b>LC<sub>50</sub></b> : 1 000 mg/L 2 d (kôrovce, Gammarus pulex)   |
| <b>EC<sub>50</sub></b> : 42,4 mg/L 4 d (kôrovce, Americamysis bahia (previous name: Mysidopsis bahia)) EPA OPPTS 850.1035 (Mysid Acute Toxicity Test)                 |
| <b>EC<sub>50</sub></b> : 313,8 mg/L 4 d (Riasy/vodné rastliny, Skeletonema costatum)  |
| <b>EC<sub>50</sub></b> : 69,2 mg/L 2 d (kôrovce, Americamysis bahia (previous name: Mysidopsis bahia)) EPA OPPTS 850.1035 (Mysid Acute Toxicity Test)                 |
| <b>EC<sub>50</sub></b> : >100 mg/L 3 d (Riasy/vodné rastliny, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) EU Method C.3 (Algal Inhibition test) |
| <b>EC<sub>50</sub></b> : 9 170 mg/L 2 d (Riasy/vodné rastliny, Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)) |
| <b>NOEC</b> : 3,19 mg/L 21 d (kôrovce, Daphnia magna) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)  |
| <b>NOEC</b> : 1 150 mg/L 2 d (Riasy/vodné rastliny, Chlorella pyrenoidosa)  |
| <b>NOEC</b> : 118,4 mg/L 4 d (Riasy/vodné rastliny, Skeletonema costatum)   |
| <b>NOEC</b> : 126 mg/L 4 d (ryby, Leuciscus idus) German Industrial Standard DIN 38412, part 15   |
| <b>NOEC</b> : 3,13 mg/L 3 d (Riasy/vodné rastliny, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) EU Method C.3 (Algal Inhibition test)            |
| <b>LOEC</b> : 4,85 mg/L 21 d (kôrovce, Daphnia magna) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)  |
| <b>LOEC</b> : 6,25 mg/L 3 d (Riasy/vodné rastliny, Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)) EU Method C.3 (Algal Inhibition test)            |

#### 12.2. Stálosť a odbúrateľnosť

|  |
|--|
| <b>Cement, portland, chemicals</b> CAS č.: 65997-15-1 Č. ES: 266-043-4 |
| <b>Biologické odbúranie</b> : Áno, rýchla                              |

#### 12.3. Bioakumulačný potenciál

|  |
|--|
| <b>Cement, portland, chemicals</b> CAS č.: 65997-15-1 Č. ES: 266-043-4 |
| <b>Log K<sub>ow</sub></b> : 1,62                                       |
| <b>Biokoncentračný faktor (BCF)</b> : 0,88                             |

#### 12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

#### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

|  |
|--|
| <b>Quartz (SiO<sub>2</sub>)</b> CAS č.: 14808-60-7 Č. ES: 238-878-4    |
| <b>Výsledky posúdenia PBT a vPvB</b> : —                               |
| <b>Cement, portland, chemicals</b> CAS č.: 65997-15-1 Č. ES: 266-043-4 |
| <b>Výsledky posúdenia PBT a vPvB</b> : —                               |

#### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

#### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

#### 13.1. Metódy spracovania odpadu

##### 13.1.1. Likvidácia produktu/obalu

Kód odpadu/označenie odpadu podľa EAK/AVV

Kód odpadu produkt

|          |       |
|----------|-------|
| 17 01 01 | Betón |
|----------|-------|

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 9. 3. 2023

Dátum tlače: 13. 3. 2024

Verzia: 1

Strana 8/9

# quick-mix

Eine Marke von **sievert**



## quick-mix FM Fugenmörtel (všetky farby)

### Kód odpadu obal

|          |                           |
|----------|---------------------------|
| 15 01 01 | Obaly z papiera a lepenky |
|----------|---------------------------|

### Možnosti spracovania odpadu

#### Primeraná likvidácia odpadu / produkt:

Pre povolenie na likvidáciu odpadu oslovte príslušný úrad.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

| Pozemná doprava (ADR/RID)                                  | Vnútrozemská preprava (ADN)                            | Lodná doprava (IMDG)                                   | Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR)                  |
|--|--|--|--|
| <b>14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo</b>           |  |  |  |
| Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.     | Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave. | Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave. | Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave. |
| <b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>               |  |  |  |
| Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.     | Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave. | Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave. | Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave. |
| <b>14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu</b>          |  |  |  |
| nerrelevantný  | nerrelevantný  | nerrelevantný  | nerrelevantný  |
| <b>14.4. Obalová skupina</b>                               |  |  |  |
| nerrelevantný  | nerrelevantný  | nerrelevantný  | nerrelevantný  |
| <b>14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>           |  |  |  |
| nerrelevantný  | nerrelevantný  | nerrelevantný  | nerrelevantný  |
| <b>14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b> |  |  |  |
| nerrelevantný  | nerrelevantný  | nerrelevantný  | nerrelevantný  |

### 14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

## ODDIEL 16: Iné informácie

### 16.1. Pokyny na zmenu

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### 16.2. Skratky a akronymy

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### 16.3. Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

| Názov látky   | Druh  | nákupný(é) zdroj(e)  |
|---|---|--|
| Cement, portland, chemicals<br>CAS č.: 65997-15-1<br>Č. ES: 266-043-4 | LD <sub>50</sub> orálny; LD <sub>50</sub> kožný; LC <sub>50</sub> Akútna inhalačná toxicita (para); LC <sub>50</sub> Akútna inhalačná toxicita (prach/hmla); LC <sub>50</sub> ; EC <sub>50</sub> ; NOEC; LOEC | Zdroj: Európska chemická agentúra, <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a> |



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 9. 3. 2023

Dátum tlače: 13. 3. 2024

Verzia: 1

**quick-mix**

Eine Marke von **sievert**



Strana 9/9

## quick-mix FM Fugenmörtel (všetky farby)

### 16.4. Klasifikácia zmesí a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

| Triedy nebezpečenstva a kategórie nebezpečenstva  | Výstražné upozornenia                            | Postup klasifikácie |
|---|--|---------------------|
| Poleptanie kože/podráždenie kože<br>( <i>Skin Irrit. 2</i> )                                    | H315: Dráždi kožu.                               |                     |
| Vážne poškodenie očí/podráždenie očí<br>( <i>Eye Dam. 1</i> )                                   | H318: Spôsobuje vážne poškodenie očí.            |                     |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán<br>(STOT) – jednorazová expozícia<br>( <i>STOT SE 3</i> ) | H335: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. |                     |

### 16.5. Zoznam príslušných výstražných upozornení a/alebo bezpečnostných upozornení z oddielov 2 až 15

| Výstražné upozornenia |  |
|-----------------------|--|
| H315                  | Dráždi kožu.                               |
| H318                  | Spôsobuje vážne poškodenie očí.            |
| H335                  | Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. |

### 16.6. Pokyny školenia

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### 16.7. Dodatočné pokyny

Nie sú k dispozícii žiadne údaje