

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Dátum 20.07. 2015

Dátum revízie: 23.09.2020

**\*ODDÍL 01: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1. Identifikácia produktu**

Obchodný názov: VELOSIT FH 921

UFI: KASF-ESYS-HFC9-M8N8

**1.2. Príslušné určené použitia látky alebo zmesi a neodporúčané použitia**

Použitie zmesi/látky: Spojivo

Neodporúčané použitia: Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**1.3 Podrobné údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

ACARA PRAHA, s.r.o., U Trati 3240/44, 100 00 Praha 10

Telefón: +420 232 000 888 • E-mail: objednavky@acara.cz

IČO: 25793055 • DIČ: CZ25793055

**1.4. Telefónne číslo pre naliehavé situácie**

+49 5233/951-7300 (Po-Pá: 8.00-16.00)

**Ďalšie informácie**

Telefónne číslo pre naliehavé situácie

Rakúsko (A): Vergiftungsinformationszentrale Wien: +43 1 406 43 43

Belgicko (B): Centre Antipoisons: +32 70 245245

**ODDÍL 02: Identifikácia nebezpečnosti****2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi:****Nariadenie (ES) č. 1272/2008***Kategória nebezpečnosti:*

Žieravosť/dráždivosť pre kožu: Skin Irrit. 2

Vážne poškodenie/podráždenie očí: Eye Irrit. 2

*Vyhlásenie o nebezpečnosti:*

Spôsobuje podráždenie kože.

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

**2.2. Prvky označenia**

Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

**Signálne slovo:** Varovanie**Piktogramy:****Údaje o nebezpečnosti:**

H315 Spôsobuje podráždenie kože.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

**Preventívne vyhlásenie:**

P280 Používajte ochranné rukavice/ochranný odev/ochranu očí/ ochranu tváre.

P302+P352 PRI STYKU S KOŽOU: Umyte veľkým množstvom vody.

P305+P351+P338 PRI ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút vyplachujte vodou. Ak máte kontaktné šošovky, vyberte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc.

*Ak je výrobok dostupný pre všetkých:*

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte poruke obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

### 2.3. Ďalšie nebezpečenstvo

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

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

### 3.2 Zmesi

Chemické vlastnosti

Voda, poháre na sódu, prísady.

Nebezpečné látky

| č. CAS     | Chemický názov  |       |                  | Množstvo |
|------------|---|-------|------------------|----------|
|            | č. ES   | Index | č. REACH         |          |
|            | GHS klasifikácia  |       |                  |          |
| 1344-09-8  | Kyselina kremičitá, sodná soľ - hrudky alebo vodné roztoky o molárnom pomere MR > 3,2 |       |                  | < 40 %   |
|            | 215-687-4   |       | 01-2119448725-31 |          |
| 497-19-8   | Uhličitan sodný   |       |                  | < 10 %   |
|            | 207-838-8   |       | 01-2119485498-19 |          |
|            | Eye Irrit. 2; H319  |       |                  |          |
| 31795-24-1 | Methylsilanetriolát draselný  |       |                  | < 3 %    |
|            | 250-807-9   |       | 01-2119517439-34 |          |
|            | Skin Corr. 1A; H314   |       |                  |          |

Úplné znenie vyhlásení H a EUH: pozri oddiel 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Popis prvej pomoci:

#### Všeobecné informácie

V prípade pochybností alebo pri pretrvávajúcich príznakoch vyhľadajte lekársku pomoc.

#### Pri vdýchnutí

Zaistite čerstvý vzduch.

#### Pri styku s pokožkou

Umyte veľkým množstvom vody a mydla. V prípade podráždenia kože vyhľadajte lekára.

#### Pri zasiahnutí očí

Umyte veľkým množstvom vody. V prípade podráždenia očí vyhľadajte očnému lekárovi.

#### Pri požití

Ústa dôkladne vypláchnite vodou.

### 4.2. Najdôležitejšie akútne a oneskorené príznaky a následky

Môže spôsobiť podráždenie očí a pokožky.

### 4.3. Informácie o prípadnej okamžitej lekárskej pomoci a zvláštnom ošetrovaní

Symptomatická liečba.

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia****5.1. Hasiace prostriedky:****Vhodné hasiace prostriedky**

Koordinujte protipožiarne opatrenia s okolím požiaru.

**Nevhodné hasiace prostriedky**

Plný prúd vody.

**5.2. Zvláštna nebezpečnosť látky alebo zmesi**

Nehorľavý.

**5.3. Pokyny pre hasičov**

Koordinujte protipožiarne opatrenia s okolím požiaru. Použite vodný prúd na ochranu personálu a na ochladenie ohrozených nádob.

**Ďalšie informácie**

Nenechajte preniknúť do povrchových vôd alebo kanalizácie.

**ODDIEL 6: Opatrenia v prípade náhodného úniku****6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy**

Zaistite dostatočné vetranie. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

**6.2. Opatrenia na ochranu životného prostredia**

Nedovoľte, aby sa dostal do povrchových vôd alebo kanalizácie.

**6.3. Metódy a materiál na obmedzenie úniku a čistenie**

Nasajte pomocou materiálu viazajúceho kvapaliny (napr. piesok, diatomitová zemina, kyslé alebo univerzálne spojivá). So získaným materiálom nakladajte podľa pokynov v oddiele o likvidácii odpadu. Na čistenie podlahy a všetkých predmetov znečistených týmto materiálom použite veľké množstvo vody.

**6.4. Odkaz na iné časti**

Informácie o bezpečnom zaobchádzaní viď oddiel 7.

Informácie o osobnom ochrannom výstroji viď k oddiel 8.

Informácie na odstránenie viď oddiel 13.

**ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie****7.1. Rady pre bezpečné zaobchádzanie****Rady pre bezpečné zaobchádzanie**

Nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia.

**Pokyny na ochranu pred požiarom a výbuchom**

Nie sú potrebné žiadne zvláštne protipožiarne opatrenia.

**7.2. Podmienky pre bezpečné skladovanie, vrátane prípadných nezhodností****Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Nádobu uchováajte tesne uzavretú.

**Rady týkajúce sa kompatibility skladovania**

Nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia.

## 7.3. Špecifické konečné použitie

Spojivo

**\*ODDIEL 8: Obmedzovanie expozície/osobné ochranné prostriedky**

## 8.1. Kontrolné parametre

## DNEL/DMEL hodnoty

| č. CAS            | Látka   |                  |           |                                 |
|-------------------|---|------------------|-----------|---------------------------------|
|                   | typ DNEL  | Spôsob expozície | Účinok    | Hodnota                         |
| <b>1344-09-8</b>  | <b>Kyselina kremičitá, sodná soľ – hrudky alebo vodné roztoky o molárnom pomere MR &gt; 3,2</b> |                  |           |                                 |
|                   | DNEL pracovník, dlhodobý  | vdýchnutie       | systémovo | 5.61 mg/m <sup>3</sup>          |
|                   | DNEL pracovník, dlhodobý  | dermálne         | systémovo | 1.59 mg/kg telesná hmotnosť/deň |
|                   | DNEL zákazník, dlhodobý   | vdýchnutie       | systémovo | 1.38 mg/m <sup>3</sup>          |
|                   | DNEL zákazník, dlhodobý   | dermálne         | systémovo | 0.8 mg/kg telesná hmotnosť/deň  |
|                   | DNEL zákazník, dlhodobý   | ústne            | systémovo | 0.8 mg/kg telesná hmotnosť/deň  |
| <b>497-19-8</b>   | <b>Uhličitan sodný</b>  |                  |           |                                 |
|                   | DNEL pracovník, dlhodobý  | vdýchnutie       | lokálne   | 10 mg/m <sup>3</sup>            |
|                   | DNEL zákazník, dlhodobý   | vdýchnutie       | lokálne   | 10 mg/m <sup>3</sup>            |
|                   | DNEL zákazník, akútne   | vdýchnutie       | lokálne   | 10 mg/m <sup>3</sup>            |
| <b>31795-24-1</b> | <b>Methylsilanetriolát draselný</b>   |                  |           |                                 |
|                   | DNEL pracovník, dlhodobý  | vdýchnutie       | systémovo | 11.3 mg/m <sup>3</sup>          |
|                   | DNEL pracovník, dlhodobý  | dermálne         | systémovo | 1.6 mg/kg telesná hmotnosť/deň  |
|                   | DNEL zákazník, dlhodobý   | vdýchnutie       | systémovo | 2 mg/m <sup>3</sup>             |
|                   | DNEL zákazník, dlhodobý   | dermálne         | systémovo | 0.6 mg/kg telesná hmotnosť/deň  |
|                   | DNEL zákazník, dlhodobý   | ústne            | systémovo | 0.08 mg/kg telesná hmotnosť/deň |

## PNEC hodnoty

| č. CAS  | Látka   | Hodnota    |
|---|---|------------|
| <b>Oddelenie životného prostredia</b>             |   |            |
| <b>1344-09-8</b>                                  | <b>Kyselina kremičitá, sodná soľ – hrudky alebo vodné roztoky o molárnom pomere MR &gt; 3,2</b> |            |
| Sladká voda                                       |   | 7.5 mg/l   |
| Sladká voda (občasné vypúšťanie)                  |   | 7.5 mg/l   |
| Morská voda                                       |   | 1 mg/l     |
| Mikroorganizmy v čistiarnach odpadových vôd (ČOV) |   | 348 mg/l   |
| <b>31795-24-1</b>                                 | <b>Methylsilanetriolát draselný</b>   |            |
| Sladkovodný sediment                              |   | 4.8 mg/kg  |
| Morský sediment                                   |   | 0.48 mg/kg |
| Mikroorganizmy v čistiarnach odpadových vôd (STP) |   | 7.1 mg/l   |
| Pôda  |   | 0.19 mg/kg |

## Ďalšie rady týkajúce sa limitných hodnôt

Neobsahuje látky, ktoré prekračujú koncentračné limity stanovujúce limit expozície na pracovisku.

**8.2 Obmedzovanie expozície****Ochranné a hygienické opatrenia**

Kontaminovaný a nasiaknutý odev okamžite odstráňte. Pred prestávkami a po práci si umyte ruky a tvár, v prípade potreby sa osprchujte. Pri používaní nejedzte a nepite.

**Ochrana očí/tváre**

Tesne uzavreté ochranné okuliare.

**Ochrana rúk**

Používajte ochranné rukavice. Vhodné materiály: (prírodný kaučuk, prírodný latex). CR (polychloroprén, chloroprénová guma), butylkaučuk (butylová guma), NBR (nitrilová guma), FKM (fluorokaučuk).

**Ochrana kože**

Používajte vhodný ochranný odev.

**Ochrana dýchacích ciest**

V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest.

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

|   |                         |
|---|-------------------------|
| <b>Fyzikálny stav:</b>                            | kvapalina               |
| <b>Farba:</b>                                     | bezfarebná              |
| <b>Zápach:</b>                                    | bez zápachu             |
| <b>Hodnota pH (pri 20 °C):</b>                    | 10-11                   |
| <b>Zmeny fyzikálneho stavu</b>                    |                         |
| <b>Teplota topenia:</b>                           | nestanovené             |
| <b>Počiatkový bod varu a rozmedzie bodu varu:</b> | 100 °C                  |
| <b>Bod vzplanutia:</b>                            | > 100 °C                |
| <b>Horľavosť</b>                                  |                         |
| <b>Pevná látka:</b>                               | neuplatňuje sa          |
| <b>Plyn:</b>                                      | neuplatňuje sa          |
| <b>Výbušné vlastnosti</b>                         | produkt nie je výbušný  |
| <b>Dolná hranica:</b>                             | nestanovené             |
| <b>Horná hranica:</b>                             | nestanovené             |
| <b>Teplota samovznietenia</b>                     |                         |
| <b>Pevná látka:</b>                               | neuplatňuje sa          |
| <b>Plyn:</b>                                      | neuplatňuje sa          |
| <b>Teplota rozkladu:</b>                          | nestanovené             |
| <b>Oxidačné vlastnosti</b>                        | neoxiduje               |
| <b>Tlak pár:</b>                                  | nestanovené             |
| <b>Hustota (pri 20 °C):</b>                       | 1-1,2 g/cm <sup>3</sup> |
| <b>Rozpustnosť vo vode (pri 20 °C):</b>           | úplne miešateľný        |
| <b>Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách</b>          | nestanovené             |
| <b>Rozdeľovací koeficient:</b>                    | nestanovené             |
| <b>Hustota pár:</b>                               | nestanovené             |
| <b>Rýchlosť odparovania:</b>                      | nestanovené             |

**9.2. Ďalšie informácie:**

Obsah pevných látok: nestanovené



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

Pri manipulácii a skladovaní v súlade s predpismi nedochádza k nebezpečným reakciám.

**10.2. Chemická stabilita**

Výrobok je stabilný pri bežných okolitých teplotách.

**10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

**10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**10.5. Nekompatibilné materiály**

Všeobecné kovy.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

**\*ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1 Informácie o toxikologických účinkoch****Akútna toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

| č. CAS            | Spôsob expozície         | Chemický názov   |        |        |                    |
|-------------------|--------------------------|--|--------|--------|--------------------|
|                   |                          | Dávka  | Druh   | Zdroj  | Metóda             |
| <b>1344-09-8</b>  |                          | Kyselina kremičitá, sodná soľ - hrušky alebo vodné roztoky s molárnym pomerom MR > 3,2 |        |        |                    |
|                   | Ústne                    | LD50 3400 mg/kg  | Potkan | IUCLID | OECD 401           |
|                   | Dermálne                 | LD50 > 5000 mg/kg  | Potkan | IUCLID | EPA OPPTS 870.1200 |
|                   | Inhalácia (4 h) aerosólu | LC50 > 2,06 mg/l   | Potkan | IUCLID | EPA OPPTS 870.1300 |
| <b>497-19-8</b>   |                          | Uhlíčan sodný  |        |        |                    |
|                   | Ústne                    | LD50 2800 mg/kg  | Potkan | IUCLID |                    |
|                   | Dermálne                 | LD50 > 2000 mg/kg  | Králik | IUCLID | EPA 16 CFR 1500.40 |
|                   | Inhalácia (2 h) aerosólu | LC50 2.3 mg/l  | Potkan | IUCLID |                    |
| <b>31795-24-1</b> |                          | Methylsilanetriolát draselný   |        |        |                    |
|                   | Ústne                    | LD50 > 2000 mg/kg  | Potkan | IUCLID | OECD 423           |

**Dráždivosť a žieravosť**

Spôsobuje podráždenie kože.

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

**Senzibilizujúce účinky**

Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

**Karcinogénne/mutagénne/toxické účinky na reprodukciu**

Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

**STOT-jednorazová expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

#### STOT-opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

#### Riziko vdýchnutia

Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

#### Ďalšie informácie o skúškach

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

### \*ODDIEL 12: Ekologické informácie

#### 12.1 Toxicita

Výrobok nie je ekotoxický.

| č. CAS                        | Chemický názov               |      |                         |        |               |
|-------------------------------|------------------------------|------|-------------------------|--------|---------------|
| Toxicita pro vodné prostredie | Dávka                        | [h]  | Druh                    | Zdroj  | Metóda        |
| 497-19-8                      | Uhličitan sodný              |      |                         |        |               |
| Akútna toxicita pre ryby      | LC50 300 mg/l                | 96 h | Sladkovodní ryby        | IUCLID |               |
| Akútna toxicita pre kôrovce   | EC50 200 mg/l                | 48 h | Sladkovodní bezstavovci | IUCLID |               |
| 31795-24-1                    | Methylsilanetriolát draselný |      |                         |        |               |
| Akútna toxicita pre ryby      | LC50 > 500 mg/l              | 96 h | Dáňio pruhované         | IUCLID | EU Metóda C.1 |
| Akútna toxicita pre kôrovce   | LC50 > 500 mg/l              | 48 h | Hrotnatka veľká         | IUCLID | EU Metóda C.2 |

#### 12.2. Odolnosť a rozložiteľnosť

Produkt je alkalický. Pred vypúšťaním do čistiarní odpadových vôd je obvykle nutné produkt neutralizovať.

| č. CAS     | Chemický názov                  |         |    |        |
|------------|---------------------------------|---------|----|--------|
|            | Metóda                          | Hodnota | d  | Zdroj  |
|            | Hodnotenie                      |         |    |        |
| 31795-24-1 | Methylsilanetriolát draselný    |         |    |        |
|            | OECD 310 a smernica ISO N 14593 | 0 %     | 28 | IUCLID |
|            | Nie je biologicky rozložiteľný  |         |    |        |

#### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Žiadne údaje o bioakumulačnom potenciáli.

#### 12.4. Mobilita v pôde

Výrobok nebol testovaný.

#### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa nariadenia REACH, príloha XIII.

#### 12.6. Ďalšie nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

#### Ďalšie informácie

Zabráňte uvoľňovaniu do životného prostredia.

**ODDIEL 13: Pokyny pre odstraňovanie****13.1 Metódy nakladania s odpadmi****Poradenstvo ohľadom likvidácie**

Nedovoľte, aby sa dostal do povrchových vôd alebo kanalizácie. Odpad likvidujte v súlade s platnými právnymi predpismi.

**Znečistené obaly**

Umyte veľkým množstvom vody. Úplne vyprázdnené obaly je možné recyklovať.

**ODDIEL 14: Informácie pre prepravu****Pozemná doprava (ADR/RID)**

**14.1. OSN kód:** Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**14.2. Správny prepravný názov OSN:** Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**14.3. Trieda(y) nebezpečnosti pri preprave:** Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**14.4. Baliaca skupina:** Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**Vnútrozemská vodná doprava (ADN)**

**14.1. OSN kód:** Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**14.2. Správny prepravný názov OSN:** Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**14.3. Trieda(y) nebezpečnosti pri preprave:** Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**14.4. Baliaca skupina:** Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**Námorná doprava (IMDG)**

**14.1. OSN kód:** Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**14.2. Správny prepravný názov OSN:** Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**14.3. Trieda(y) nebezpečnosti pri preprave:** Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**14.4. Baliaca skupina:** Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**Letecká doprava (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. OSN kód:** Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**14.2. Správny prepravný názov OSN:** Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**14.3. Trieda(y) nebezpečnosti pri preprave:** Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**14.4. Baliaca skupina:** Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**14.6. Zvláštne bezpečnostné opatrenia pre užívateľov**

Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**14.7. Preprava voľne loženého materiálu podľa prílohy II Marpol a predpisu IBC**

Žiadny nebezpečný tovar v zmysle tohto dopravného predpisu.

**\*ODDIEL 15: Informácie o predpisoch**

**15.1. Bezpečnostné, zdravotné a environmentálne predpisy/legislatíva špecifické pre danú látku alebo zmes**

**Informácie o predpisoch EÚ**

Informácie podľa 2012/18/EÚ (SEVESO III):      Nepodliehajú smernici 2012/18/EÚ (SEVESO III).



**Národné regulačné informácie**

Obmedzenia pre zamestnávanie:

Dodržujte obmedzenia pre zamestnávanie mladistvých podľa smernice 94/33/ES.

Trieda kontaminácie vody (D):

1 - mierne nebezpečná pre vodu.

**15.2. Posúdenie chemickej bezpečnosti**

Posúdenie chemickej bezpečnosti pre látky v tejto zmesi nebolo vykonané.

**ODDIEL 16: Iné informácie****Zmeny**

Oddiely 1, 3, 8, 9, 11, 12, 15

**Skratky a akronymy**

CLP: Klasifikácia, označovanie a balenie

REACH: Registrácia, hodnotenie a povoľovanie chemických látok

GHS: Globálne harmonizovaný systém klasifikácie, označovania a balenia chemických látok

OSN: Organizácia spojených národov

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Odvođená úroveň, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku

DMEL: Odvođená úroveň minimálneho účinku

PNEC: Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku

ATE: Odhad akútnej toxicity

LC50: Smrteľná koncentrácia, 50 %

LD50: Smrteľná dávka, 50 %

LL50: Smrteľná záťaž, 50 %

EL50: Účinná záťaž, 50 %

EC50: Účinná koncentrácia 50%

ErC50: Účinná koncentrácia 50%, rýchlosť rastu

NOEC: Koncentrácia bez pozorovaného účinku

BCF: Biokoncentračný faktor

PBT: Perzistentný, bioakumulatívny, toxický

vPvB: Veľmi perzistentné, veľmi bioakumulatívne

ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route)

RID: Predpisy pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečných vecí

ADN: Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečných vecí po vnútrozemských vodných cestách.

IMDG: Medzinárodný námorný predpis pre nebezpečný tovar

EmS: Núdzové rozpisy

MFAG: Príručka prvej lekárskej pomoci

IATA: Medzinárodné združenie pre leteckú dopravu

ICAO: Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo

MARPOL: Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania mora z lodí

IBC: Intermediate Bulk Container (Kontajner na prepravu voľne loženého tovaru)

SVHC: Látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy

Skratky a akronymy vid' tabuľka na <http://abbrev.esdscom.eu>.

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

| Klasifikácia            | Postup klasifikácie |
|-------------------------|---------------------|
| Dráždi kožu kat.2; H315 | Metóda výpočtu      |
| Dráždi oči kat.2; H319  | Metóda výpočtu      |

#### Príslušné vyhlásenia H a EUH (počet a úplné znenie)

H314 Spôsobuje vážne popáleniny kože a poškodenie očí.

H315 Spôsobuje podráždenie kože.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

#### Ďalšie informácie

Informácie sú založené na súčasnej úrovni našich znalostí. Neposkytujú záruku na vlastnosti výrobku a nezakladajú žiadne zmluvné práva. Prijemca nášho výrobku je zodpovedný za dodržiavanie platných zákonov a predpisov.

#### Identifikované použitie

| Č | Stručný názov | LCS   | SU | PC | PROC | ERC | AC | TF | Špecifikácia |
|---|---------------|-------|----|----|------|-----|----|----|--------------|
| 1 | Spojivo       | PW, C | -  | 9a | -    | -   | -  | -  | Náter        |

LCS: Stupne životného cyklu

PC: Kategórie produktov

ERC: Kategória uvoľňovania do životného prostredia

TF: Technické funkcie

SU: Odvetvie použitia

PROC: Kategórie procesov

AC: Kategórie výrobkov

(Údaje o nebezpečných zložkách boli prevzaté z poslednej verzie bezpečnostných údajov subdodávateľa listu.)