

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



## Händedesinfektionsmittel SE 110

Prepracované dňa: 09.01.2024

D110

Strana 1 z 10

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

#### 1.1. Identifikátor produktu

Händedesinfektionsmittel SE 110

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

##### Použitie látky/zmesi

EuPCS: PP-BIO-1 Biocídne výrobky na osobnú hygienu človeka

Kategórie procesov [PROC]: 19

Len pre obchodných spotrebiteľov.

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

Firma: BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG

Ulica: Fraunhofer Str. 17

Miesto: D-87700 Memmingen

Telefón: +49 (0) 8331 930-6

Telefax: +49 (0) 8331 930-880

e-mail: info@buzil.de

Partner na konzultáciu: info@buzil.de

Internet: www.buzil.com

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo:

+49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)

NTIC emergency phone number: +421 2 5477 4166

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

##### Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

Doslovné znenie H-viet: pozri ODDIEL 16.

#### 2.2. Prvky označovania

##### Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Výstražné slovo: Nebezpečenstvo

Piktogramy:



##### Výstražné upozornenia

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

##### Bezpečnostné upozornenia

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

P501 Obsah/obal zlikvidujte podľa miestnych a národných predpisov.

#### 2.3. Iná nebezpečnosť

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

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



## Händedesinfektionsmittel SE 110

Prepracované dňa: 09.01.2024

D110

Strana 2 z 10

### 3.2. Zmesi

#### Nebezpečné obsiahnuté látky

| Č. CAS  | Označenie                                   |              |                  | Podiel      |
|---------|---------------------------------------------|--------------|------------------|-------------|
|         | Č. v ES                                     | Č. indexu    | Č. REACH         |             |
|         | Klasifikácia (Nariadenia (ES) č. 1272/2008) |              |                  |             |
| 64-17-5 | Etanol                                      |              |                  | 70 - < 75 % |
|         | 200-578-6                                   | 603-002-00-5 | 01-2119457610-43 |             |
|         | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319       |              |                  |             |

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

#### Špecifické koncentračné limity, M-faktory a ATE

| Č. CAS  | Č. v ES                                                                                         | Označenie                                       | Podiel      |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|
|         |                                                                                                 | Špecifické koncentračné limity, M-faktory a ATE |             |
| 64-17-5 | 200-578-6                                                                                       | Etanol                                          | 70 - < 75 % |
|         | inhalačne: LC50 = 116,9 mg/l (pary); orálne: LD50 = 10470 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100 |                                                 |             |

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné inštrukcie

Okamžite si vyzlečte znečistený, kontaminovaný odev.

#### Pri vdýchnutí

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu.

#### Pri kontakte s pokožkou

Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

#### Pri kontakte s očami

Ihneď opatrne a dôkladne vypláchnite očnou sprchou alebo vodou.

#### Pri požití

Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným množstvom vody.  
Nevyvolávajte zvracanie.

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

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

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

Symptomatické ošetrovanie.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

#### Vhodné hasiace prostriedky

Prúd ostrekovej vody  
pena odolná voči alkoholu  
Kysličník uhličitý  
Hasiaci prášok

#### Nevhodné hasiace prostriedky

Silný vodný lúč

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

Nebezpečné spaliny:  
Kysličník uhličitý  
Kysličník uhoľnatý

## Händedesinfektionsmittel SE 110

Prepracované dňa: 09.01.2024

D110

Strana 3 z 10

### **5.3. Pokyny pre požiarnikov**

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.  
Naplánujte núdzové chladenie pre prípad požiaru okolia.

### **Ďalšie inštrukcie**

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**

#### **Všeobecné pokyny**

Používajte osobnú ochrannú výbavu.

#### **Pre iný ako pohotovostný personál**

Zasiahnúť oblasť vyvetrať.

#### **Pre pohotovostný personál**

Pri pôsobení plynov, prachov a aerosólov je potrebné používať ochranu dýchania.

### **6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy.

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

#### **Pre zadržiavanie**

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač).

#### **Na čistenie**

S pozbieraným materiálom zaobchádzajte podľa odseku likvidácie odpadu.

#### **Ďalšie informácie**

Zozbierajte do vhodných, uzavretých nádrží a odovzdajte na likvidáciu.

Zasiahnúť oblasť vyvetrať.

### **6.4. Odkaz na iné oddiely**

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

Likvidácia: pozri oddiel 13

## **ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**

### **7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

#### **Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu**

Nemiešajte s iné chemikálie  
Používajte osobnú ochrannú výbavu.  
Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.  
Nevdychujte plyn/dym/pary/aerosóly.  
Používajte len na dobre vetranom mieste.

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

Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia.  
Nefajčite.

#### **Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí**

Kontaminovaný odev vyzlečte.  
Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

#### **Ďalšie inštrukcie**

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

### **7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**

#### **Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Uchovávať nádobu tesne uzavretú.

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



## Händedesinfektionsmittel SE 110

Prepracované dňa: 09.01.2024

D110

Strana 4 z 10

Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.

### Pokyny k spoločnému skladovaniu

Nie sú potrebné žiadne špeciálne bezpečnostné opatrenia.

### Ďalšie informácie o podmienkach skladovania

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

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

Dezinfekčné prostriedky

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší

| Č. CAS  | Chemická látka       | ppm  | mg/m <sup>3</sup> | vlá/cm <sup>3</sup> | NPEL       | Pôvod |
|---------|----------------------|------|-------------------|---------------------|------------|-------|
| 64-17-5 | etylalkohol (etanol) | 500  | 960               |                     | priemerný  |       |
|         |                      | 1000 | 1920              |                     | krátkodobý |       |

### Ďalšie upozornenia

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 8.2. Kontroly expozície



### Primerané technické zabezpečenie

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

#### Ochrana očí/tváre

Noste ochranné okuliare/ochranu tváre. (EN 166)

#### Ochrana rúk

nepoužiteľné

#### Ochrana pokožky

nepoužiteľné

#### Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Používajte len na dobre vetranom mieste.

#### Tepelnej nebezpečnosti

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

#### Environmentálne kontroly expozície

Oddiel 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

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

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| Fyzikálny stav: | Kvapalný         |
| Farba:          | bezfarebný       |
| Zápach:         | charakteristický |

Teplota topenia/tuhnutia:

Metóda  
< -35 °C

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



## Händedesinfektionsmittel SE 110

Prepracované dňa: 09.01.2024

D110

Strana 5 z 10

|                                            |                        |
|--------------------------------------------|------------------------|
| Teplota varu alebo počiatočná teplota varu | > 80 °C                |
| a rozmedzie teploty varu:                  |                        |
| Horľavosť:                                 | Veľmi horľavý          |
| Dolný limit výbušnosti:                    | nie je stanovené       |
| Horný limit výbušnosti:                    | nie je stanovené       |
| Teplota vzplanutia:                        | 20 °C                  |
| Teplota samovznietenia:                    | nie je stanovené       |
| Teplota rozkladu:                          | nepoužiteľné           |
| Hodnota pH (pri 20 °C):                    | nepoužiteľné           |
| Kinematická viskozita:                     | nie je stanovené       |
| (pri 40 °C)                                |                        |
| Rozpustnosť vo vode:                       | úplne miešateľný       |
| (pri 20 °C)                                |                        |
| Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách          |                        |
| nie je stanovené                           |                        |
| Rozdeľovacia konštanta:                    | nepoužiteľné           |
| Tlak pary:                                 | nie je stanovené       |
| Hustota (pri 20 °C):                       | 0,86 g/cm <sup>3</sup> |
| Relatívna hustota:                         | nie je stanovené       |
| Relatívna hustota pár:                     | nie je stanovené       |
| Vlastnosti častíc:                         | nerelevantný           |

### 9.2. Iné informácie

#### Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Dynamická viskozita: < 10 mPa·s (50 1/s)  
(pri 25 °C)

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia.

### 10.2. Chemická stabilita

Výrobok je stály pri skladovaní pri normálnych teplotách okolia.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Výrobok je stály pri skladovaní pri normálnych teplotách okolia.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné dekompozičné výrobky.

## 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.

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



## Händedesinfektionsmittel SE 110

Prepracované dňa: 09.01.2024

D110

Strana 6 z 10

| Č. CAS  | Označenie              |               |       |        |          |
|---------|------------------------|---------------|-------|--------|----------|
|         | Proces expozície       | Dávka         | Druh  | Zdroj  | Metóda   |
| 64-17-5 | Etanol                 |               |       |        |          |
|         | orálne                 | LD50<br>mg/kg | 10470 | Potkan | OECD 401 |
|         | inhalačne (4 h) výpary | LC50<br>mg/l  | 116,9 | Potkan | OECD 403 |

### Žieravosť a dráždivosť

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Žieravosť/dráždivosť kože: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### Senzibilizačný účinok

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### Karcinogénne, mutagénne ako aj schopnosť reprodukcie ohrozujúce účinky

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### 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.

## 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

### Iné informácie

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

| Č. CAS  | Označenie                     |              |           |      |                                        |              |
|---------|-------------------------------|--------------|-----------|------|----------------------------------------|--------------|
|         | Toxicita pre vodné prostredie | Dávka        | [h]   [d] | Druh | Zdroj                                  | Metóda       |
| 64-17-5 | Etanol                        |              |           |      |                                        |              |
|         | Akútna toxicita pre ryby      | LC50<br>mg/l | 11200     | 96 h | Oncorhynchus mykiss<br>(Pstruh dúhový) | ASTN E729-80 |
|         | Akútna toxicita rias          | ErC50        | 275 mg/l  | 72 h | Chlorella vulgaris                     |              |
|         | Akútna toxicita crustacea     | EC50<br>mg/l | 5012      | 48 h | Ceriodaphnia spec                      |              |

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Tenzidy obsiahnuté v tejto zmesi spĺňajú podmienky biologickej odbúrateľnosti tak, ako sú stanovené v

Nariadení (ES) č. 648/2004 o detergentiách

| Č. CAS  | Označenie                                            |         |    |       |  |
|---------|------------------------------------------------------|---------|----|-------|--|
|         | Metóda                                               | Hodnota | d  | Zdroj |  |
|         | Hodnotení                                            |         |    |       |  |
| 64-17-5 | Etanol                                               |         |    |       |  |
|         | OECD 301 B                                           | > 60%   | 28 |       |  |
|         | L'ahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD). |         |    |       |  |

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Žiaden náznak na bioakumulačný potenciál.

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



## Händedesinfektionsmittel SE 110

Prepracované dňa: 09.01.2024

D110

Strana 7 z 10

### Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda

| Č. CAS  | Označenie | Log Pow |
|---------|-----------|---------|
| 64-17-5 | Etanol    | -0,31   |

### 12.4. Mobilita v pôde

Produkt nebol overený.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

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

### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

#### Informácie o zneškodňovaní

Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

Odovzdať akreditovaným firmám na likvidáciu odpadu.

#### KI'úč odpadu produktu

070604 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV; Odpady z VSDP tukov, mazív, mydiel, detergentov, dezinfekčných prostriedkov a kozmetiky; iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy; nebezpečný odpad

#### KI'úč odpadu znečistených obalov

150102 ODPADOVÉ OBALY; ABSORBENTY, ČISTIACE TEXTÍLIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL A INAK NEŠPECIFIKOVANÉ OCHRANNÉ ODEVY; Obaly (vrátane odpadových obalov z triedeného zberu komunálneho odpadu); obaly z plastov

#### Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky

Odovzdať akreditovaným firmám na likvidáciu odpadu.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### Pozemná doprava (ADR/RID)

#### 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné

UN 1170

#### číslo:

#### 14.2. Správne expedičné označenie

ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

#### OSN:

#### 14.3. Trieda, resp. triedy

3

#### nebezpečnosti pre dopravu:

#### 14.4. Obalová skupina:

II

Bezpečnostné značky:

3



Klasifikačný kód:

F1

Posebne doložbe:

144 601

Obmedzené množstvá (LQ):

1 L

Vyňaté množstvá:

E2

Dopravná kategória:

2

Identifikačné číslo nebezpečnosti:

33

Kód obmedzenia v tuneli:

D/E

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



## Händedesinfektionsmittel SE 110

Prepracované dňa: 09.01.2024

D110

Strana 8 z 10

### Vnútrozemská lodná doprava (ADN)

**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné**

UN 1170

**číslo:**

**14.2. Správne expedičné označenie**

ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

**OSN:**

**14.3. Trieda, resp. triedy**

3

**nebezpečnosti pre dopravu:**

**14.4. Obalová skupina:**

II

Bezpečnostné značky:

3



Klasifikačný kód:

F1

Posebne doložbe:

144 601

Obmedzené množstvá (LQ):

1 L

Vyňaté množstvá:

E2

### Nármorná preprava (IMDG)

**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné**

UN 1170

**číslo:**

**14.2. Správne expedičné označenie**

ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

**OSN:**

**14.3. Trieda, resp. triedy**

3

**nebezpečnosti pre dopravu:**

**14.4. Obalová skupina:**

II

Bezpečnostné značky:

3



Marine pollutant:

no

Posebne doložbe:

144

Obmedzené množstvá (LQ):

1 L

Vyňaté množstvá:

E2

EmS:

F-E, S-D

### Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR

**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné**

UN 1170

**číslo:**

**14.2. Správne expedičné označenie**

ETHANOL SOLUTION

**OSN:**

**14.3. Trieda, resp. triedy**

3

**nebezpečnosti pre dopravu:**

**14.4. Obalová skupina:**

II

Bezpečnostné značky:

3



Posebne doložbe:

A3 A58 A180

Obmedzené množstvá (LQ) osobné

1 L

dopravné lietadlá:

Passenger LQ:

Y341

Vyňaté množstvá:

E2

IATA-Baliace inštrukcie pre osobné dopravné lietadlá:

353

# Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



## Händedesinfektionsmittel SE 110

Prepracované dňa: 09.01.2024

D110

Strana 9 z 10

|                                                   |      |
|---------------------------------------------------|------|
| IATA-Maximálne množstvo osobné dopravné lietadlá: | 5 L  |
| IATA-Baliace inštrukcie pre preparavovany náklad: | 364  |
| IATA-Maximálne množstvo preparavovany náklad:     | 60 L |

### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE: Nie

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nie sú potrebné žiadne špeciálne bezpečnostné opatrenia.

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

nepoužiteľné

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

#### Regulačné informácie EÚ

Obmedzenia použitia (REACH, príloha XVII):

Záznam 3, Záznam 40, Záznam 75

2010/75/EÚ (VOC): 75,1 %

#### Národné predpisy

Trieda ohrozenia vody (D): 1 - slabo znečisťuje vodu

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenia bezpečnosti látok neboli vykonané pre látky v tejto zmesi.

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Zmeny

Táto karta bezpečnostných údajov obsahuje zmeny oproti predchádzajúcej verzii v oddieli(och): 2,8.

### Skratky a akronymy

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

Kategórie procesov podľa usmernení ECHA k požiadavkám na informácie a k hodnoteniu chemickej bezpečnosti, kapitola R.12:

PROC 1: Use in closed processes.

PROC 2: Chemická výroba alebo rafinéria v uzavretom nepretržitom procese s príležitostnou kontrolovanou expozíciou alebo procesy s rovnocennými podmienkami kontroly

PROC 4: Chemická výroba, kde je možnosť expozície

PROC 7: Priemyselné rozprašovanie

PROC 8 (Transfer): Dilution of concentrated products, application of drain cleaners, dosage of textile washing agents.

PROC 9: Presun látky alebo zmesi do malých nádob (určená plniaca linka vrátane váženia)

PROC 10 (Roller application or brushing): Processing without large-scale spraying.

PROC 11 (Spraying outside industrial settings): Processing with large-scale spraying (e. g. high pressure

## Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006



### Händedesinfektionsmittel SE 110

Prepracované dňa: 09.01.2024

D110

Strana 10 z 10

cleaning, foam gun).

PROC 13: Úprava výrobkov namáčaním a liatím

PROC 19 (ruční míchání s úzkým kontaktem): Čištění a dezinfekce rukou

#### Doslovné znenie H- a EUH-viet (Číslo a kompletný text)

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

#### Ďalšie informácie

Klasifikácia zmesi a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]: 9 (1)

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súčasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené výslovne niečo iné, prenášať na takto zhotovený nový materiál.

*(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z poslednej platnej Karty bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)*