

lánok .: 34101106-8  
Dátum tla e: 03.02.2020  
Verzia: 4.2

Silky Way  
Dátum spracovania: 02.04.2019  
Dátum vydania: 02.04.2019

SK  
Strana 1 / 8

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

### 1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov/ozna enie Silky Way  
(CZ/SLV)  
Deichmann Art. Nr. 2 985 0049

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

**Relevantné identifikované použitia:**

Barefoot Spray

### 1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

**dodávateľ (výrobca/importér/sériový užívateľ/obchodník)**

Nanogate Textile & Care Systems GmbH

Zum Schacht 3

D-66287 Göttelborn

Telefón: +49 - (0)6825 / 9591 - 0

Fax: +49 - (0)6825 / 9591 - 852

E-mail info@nanogate.com

**Útvar poskytujúci informácie:**

E-mail (odborná osoba)

msds@nanogate.com

### 1.4. Núdzové telefónne číslo

+421 2 4854 4511

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle Nariadenia (ES) .1272/2008 [CLP].

Aerosól 1 / H222

Aerosól

Mimoriadne hor avý aerosól.

Aerosól 1 / H229

Aerosól

Nádoba je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnú .

### 2.2. Prvky ozna ovania

Produkt je klasifikovaný a ozna ený podľa smerníc ES alebo príslušných národných zákonov.

**Ozna enie podľa Nariadenia (ES) .1272/2008 [CLP]**

**Piktogramy upozor ujúce na nebezpečnosť**



**Nebezpečnosť**

**Výstražné upozornenia**

H222

Mimoriadne hor avý aerosól.

H229

Nádoba je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnú .

**Bezpečnostné upozornenia**

P210

Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného oh ň a a iných zdrojov zapálenia.  
Nefaj ite.

P211

Nestriekajte na otvorený ohe ň ani iný zdroj zapálenia.

P251

Neprepichujte alebo nespajajte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

P410 + P412

Chrá ťe pred slne ným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F.

P271

Používajte iba na vo ňom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.

P260

Nevdychujte aerosól.

P101

Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102

Uchovávajte mimo dosahu detí.

P103

Pred použitím si pre itajte etiketu.

**Stanovené nebezpečné komponenty sú ozna ené na etikete**

nepoužité né

**Dopl ujúce informácie o nebezpečnosti (EU)**

nepoužité né

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Číslo : 34101106-8  
Dátum tlače: 03.02.2020  
Verzia: 4.2

Silky Way  
Dátum spracovania: 02.04.2019  
Dátum vydania: 02.04.2019

SK  
Strana 2 / 8

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### ODDIEL 3: Zloženie / informácie o zložkách

#### 3.2. Zmesi

##### Nebezpečné zložky

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

C. ES CAS č. INDEX č.	REACH č. Oznacenie Triedenie: // Poznámka	Hmotn-%
200-578-6 64-17-5 603-002-00-5	01-2119457610-43 Etanol Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 Špecifická medzná hodnota koncentrácie (SCL): Eye Irrit. 2 H319 >= 50	20 < 25
200-827-9 74-98-6 601-003-00-5	01-2119486944-21 propán stlačený plyn H280 / Horľavý plyn 1 H220	10 < 12,5
203-448-7 106-97-8 601-004-00-0	01-2119474691-32 bután stlačený plyn H280 / Horľavý plyn 1 H220	35 < 50

##### Dodatkové pokyny

Úplné znenie textu klasifikácií pozri: viď pod odsekom 16

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

##### Všeobecné pokyny

V prípade podozrenia alebo výskytu symptómov sa poraďte s lekárom. Po ťažkom bezvedomíu nedávajte postihnutému nič do úst, prve ho do stabilnej polohy na bok a vyhľadajte lekársku pomoc.

##### Po nadýchnutí

Postihnutého preneste na čerstvý vzduch, držte v teple a upokojte. Pri nepravidelnom dýchaní alebo zastavení dýchania poskytnite umelé dýchanie.

##### Po kontakte s pokožkou

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev. Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom vody a mydlo. Nepoužívajte rozpúšťadlá alebo riedidlá.

##### Po očí

Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite sa poraďte s lekárom.

##### Po požití

Pri požití vypláchnite ústa vodou (iba ak je postihnutý pri vedomí). Okamžite sa poraďte s lekárom. Zasiadnutého utíšte. Nevyvolávajte zvracanie.

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

V prípade podozrenia alebo výskytu symptómov sa poraďte s lekárom.

#### 4.3. Údaj o akýchkoľvek potrebných okamžitých lekárskech starostlivosti a osobitného ošetrovania

Prvá pomoc, dekontaminácia, symptomatické liečenie.

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1. Hasiace prostriedky

##### Vhodné hasiace prostriedky

pena odolná voči alkoholu, kyslík, uhlíkový dioxid, Prášok, hmla, (voda)

##### Nevhodné hasiace prostriedky

ostrý prúd vody

#### 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri horení vzniká hustý čierny dym. Vdýchnuté nebezpečné produkty rozkladu môžu spôsobiť vážne zdravotné ťažkosti.

#### 5.3. Rady pre požiarnikov

lánok .: 34101106-8  
Dátum tla e: 03.02.2020  
Verzia: 4.2

Silky Way  
Dátum spracovania: 02.04.2019  
Dátum vydania: 02.04.2019

SK  
Strana 3 / 8

Ma pripravený ochranný dýchací prístroj. Neumožnite úniku hasiacej vody do kanalizácie, zemi alebo pôd. Uzavreté nádoby v blízkosti ohniska požiaru ochla te vodou.

#### **ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvo ení**

- 6.1. **Osobné bezpe nostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**  
Uchovávajúte mimo dosahu zdrojov zapálenia. Zasiahnutú oblas vyvetra . Nevdychujte výpary.
- 6.2. **Bezpe nostné opatrenia pre životné prostredie**  
Zabráni úniku do kanalizácie a vôd. Pri zne istení riek, jazier alebo odvod ovacích kanálov informujte pod a miestných právnych predpisov príslušné úrady.
- 6.3. **Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vy istenie**  
Výstupný materiál ochrani te nehor avým nasávacím prostriedkom (napr. piesok, zem, vermiculit, kremelina) a uložte ich do nato ur ených nádob na zneškodnenie (pozri kapitolu 13). O istenie urobte s istiacimi prostriedkami, nepoužívajte rozpúš adlá.
- 6.4. **Odkaz na iné oddiely**  
Dodržiava bezpe nostné predpisy (pozri oddiel 7 a 8).

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

##### 7.1. **Bezpe nostné opatrenia na bezpe né zaobchádzanie**

###### **Pokyny pre bezpe né použitie**

Zabráni tvorbe hor avých a explozívnych koncentrácií pár vo vzduchu a prekro eniu limitu pre pracovné prostredie. Materiál použite len na miestach vzdialených od otvoreného svetla, oh a a iných možností zápalných zdrojov. Elektrické zariadenia musia by chránené pod a uznávaného štandardu. Materiál sa môže elektrostaticky nabíja . Naplánujte uzemnenie nádrže, aparátúr, erpadiel a odsávacích zariadení. Odporú a sa nosenie antistatického odevu vrátane topánok. Podlahy musia by elektricky vodivé. Udržujte mimo dosahu od zdrojov tepla, iskier a otvorených plame ov. Použite náradie zabra ujúce vzniku iskier. Zabrá te kontaktu s pokožkou, o ami a odevom. Nevdychova prach, iasto ky a rozstrekovanú hmlu pri aplikácii tohto prípravku. Vyvarujte sa vdychovaniu brusného prachu. Pri používaní nejedzte, nepite ani nefaj ite. Osobná ochrana: pozri oddiel 8. Nevyprázd ujte nádoby tlakom - žiadna tlaková nádoba! Uschováva vždy v nádobách, ktoré zodpovedajú rovnakému materiálu originálnej nádoby. Riadi sa zákonnými ochrannými a bezpe nostnými predmismi.

###### **alšie údaje**

Výpary sú ažšie ako vzduch. Výpary tvoria so vzduchom výbušnú zmes.

##### 7.2. **Podmienky bezpe ného skladovania vrátane akejko vek nekompatibility**

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

Skladovanie v súlade s prevádzkovým bezpe nostným nariadením. Uchovávajúte nádobu tesne uzavretú. Nevyprázd ujte nádoby tlakom - žiadna tlaková nádoba! Faj i zakázané. Je zakázaný vstup nepovolaným osobám. Nádoby skladova starostlivo uzatvorené a stojatej polohe, aby sa zabránilo možnému vyte eniu. Podlahy musia zodpoveda "smerniciam na zabránenie nebezpe enstva zapálenia v dôsledku elektrostatických nábojov (TRGS 727)".

###### **Pokyny k spoľo nému skladovaniu**

Držte mimo dosahu od silných kyselín a alkalických materiálov ako aj oxidantov.

###### **alšie údaje k podmienkam skladovania**

Dodržiujte údaje na etikete. Skladujte v dobre vetranej a suchej miestnosti pri teplote medzi 15 °C až 30 °C. Chráni pred horú avou a priamym slne ným žiarením. Uchovávajúte nádobu tesne uzavretú. Odstrá te všetky zdroje vznietenia. Faj i zakázané. Je zakázaný vstup nepovolaným osobám. Nádoby skladova starostlivo uzatvorené a stojatej polohe, aby sa zabránilo možnému vyte eniu.

##### 7.3. **Špecifické kone né použitie(-ia)**

Dodržiavajte pokyny v technickom liste Dodržiujte návod na použitie. Pred použitím si pre ítajte etiketu.

#### **ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**

##### 8.1. **Kontrolné parametre**

###### **Medzné hodnoty pre pracovisko**

Etanol

INDEX . 603-002-00-5 / . ES 200-578-6 / CAS . 64-17-5

NPEL, priemerny: 960 mg/m<sup>3</sup>; 500 ppm

NPEL, krátkodoby: 1920 mg/m<sup>3</sup>; 1000 ppm

bután

INDEX . 601-004-00-0 / . ES 203-448-7 / CAS . 106-97-8

NPEL, priemerny: 2400 mg/m<sup>3</sup>; 1000 ppm

lánok .: 34101106-8  
Dátum tla e: 03.02.2020  
Verzia: 4.2

Silky Way  
Dátum spracovania: 02.04.2019  
Dátum vydania: 02.04.2019

SK  
Strana 4 / 8

Poznámka: (krátkodobý Kategória IA)

#### **Dodato né pokyny**

priemerny : dlhodobá medzná hodnota pre pracovisko  
krátkodoby : krátkodobý limit pre pracovisko  
Ceiling : najvyššie obmedzenie

#### **8.2. Kontrola expozície**

Zabezpe te dobré vetranie. To sa môže dosiahnu lokálnym alebo celkovým odsávaním. V prípade, ak nie je dosta ujúce, aby sa koncentrácia aerosólu a výparov rozpúš adiel držala pod limitom pre pracovné prostredie, je potrebné nosi ochranný dýchací prístroj.

#### **Osobná ochrana**

##### **Ochrana dýchania**

Ak koncentrácia rozpúš adla leží nad limitmi pre pracovné prostredie, je za týmto ú elom potrebné nosi vhodný, povolený ochranný dýchací prístroj. Je potrebné dba na obmedzenia gravidity zvierat pod a GesStoffV(vyhláška o nebezpe ných látkach) v kombinácii s pravidlami používania ochranných dýchacích prístrojov (BGR 190). Použite dýchací prístroj iba s ozna ením CE vrátane štvormiestneho identifika ného ísla.

Odporúčaná Ochrana dýchacích ciest: dýchací prístroj s maskou polovice filtrom typu materiálu A. normy EN 136, 140 a 405 Európskej komisie pre normalizáciu (CEN) odporúčanie pre respirátory, normy EN 149 a EN 143 poskytnúť odporúčania k respiracným filtre.

##### **Ochrana rúk**

Pri dlhšom a opakovanom zaobchádzaní je potrebné použi materiál na rukavice: NBR (Nitrilový kau uk) / Butylový kau uk  
Hrúbka rukavicového materiálu >= 0,7 mm  
Doba permeácie (maximálna doba nosenia) > 480 min.

Je potrebné dba na pou enia a informácie výrobcu ochranných rukavíc oh adne použitia, skladovania, údržby a výmeny. as prieniku materiálu rukavíc v závislosti od sily a trvania expozície kože. Odporú ané výrobky rukavíc DIN EN 374

Ochranné krémy môžu pomôc ochráni vystavené oblasti pokožky. Po kontakte by sa tieto v žiadnom prípade nemali použi .

##### **Ochrana o ítváre**

Pri nebezpe í postreknutia noste tesné ochranné okuliare.,

##### **Ochrana tela**

Nosi antistatické oble enie z prírodného vlákna (bavlna) alebo teplovzdorného syntetického vlákna.

##### **Ochranné opatrenia**

Po kontakte dôkladne o istite povrch pokožky vodou a mydlom alebo použite vhodný istiaci prostriedok.

##### **Kontroly environmentálnej expozície**

Zabráni úniku do kanalizácie a vôd. Pozri oddiel 7. Nie sú potrebné žiadne opatrenia nad tento rámec.

## **ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**

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

#### **Vzh ad balenia:**

**Skupenstvo:** Kvapalný  
**Farba:** bezfarebný

**Zápach:** po miernom vô a

**Prah zápachu:** nie je stanovené

**hodnota pH pri 20 °C:** nepoužite né

**Teplota topenia/tuhnutia:** nie je stanovené

**Po iato ná teplota varu a destila ný rozsah:** nie je stanovené

**Bod vzplanutia:** -60 °C

Metóda: DIN 51755 cast 1

**Rýchlos odparovania:** nie je stanovené

#### **hor avos**

**Doba vyhorenia (s):** nie je stanovené

#### **Horné/dolné limity hor avosti alebo výbušnosti:**

**Dolná hranica výbušnosti:** 1,46 Obj-%

**Horná hranica výbušnosti:** 15 Obj-%

Zdroj: Etanol

**Tlak pary pri 20 °C:** 1679,95 mbar

lánok .: 34101106-8  
Dátum tla e: 03.02.2020  
Verzia: 4.2

Silky Way  
Dátum spracovania: 02.04.2019  
Dátum vydania: 02.04.2019

SK  
Strana 5 / 8

<b>Hustota pár:</b>	<b>nie je stanovené</b>
<b>Relatívna hustota:</b>	
<b>Hustota pri 20 °C:</b>	<b>0,68 g/cm<sup>3</sup></b> Metóda: DIN EN ISO 15212-1
<b>Rozpustnos (rozpustnosti):</b>	
<b>Rozpustnos vo vode (g/L) pri 20 °C:</b>	<b>miešate ný</b>
<b>Rozde ovací koeficient: n-oktanol/voda:</b>	<b>pozri oddiel 12</b>
<b>Teplota samovznietenia:</b>	<b>365 °C</b> Zdroj: bután
<b>Teplota rozkladu:</b>	<b>nie je stanovené</b>
<b>Viskozita pri 20 °C:</b>	<b>&lt; 10 mPa*s</b> Metóda: DIN 53019
<b>Výbušné vlastnosti:</b>	<b>nepoužite né</b>
<b>Vlastnosti podporujúce horenie:</b>	<b>nepoužite né</b>

## 9.2. alšie informácie

### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

#### 10.2. Chemická stabilita

Pre uplatnenie odporú aných predpisov ku skladovaniu a trvalej manipulácii. alšie informácie o vhodnom skladovaní: pozri oddiel 7.

#### 10.3. Možnos nebezpe ných reakcií

Držte mimo dosahu od silných kyselín, silných zásad a silných oxida ných prostriedkov, aby sa zabránilo exotermickým reakciám.

#### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnú

Pri vysokých teplotách môžu vznika nebezpe né produkty rozkladu.

#### 10.5. Nekompatibilné materiály

nepoužite né

#### 10.6. Nebezpe né produkty rozkladu

Pri vysokých teplotách môžu vznika nebezpe né produkty rozkladu, napr.: kyslí ník uhli itý, kyslí ník uho natý, dym, oxidy dusíka.

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

Klasifikácia pod a Nariadenia (ES) .1272/2008 [CLP]

#### 11.1. Informácie o toxikologických ú inkoch

##### Akútna toxicita

Etanol

orálny, LD50, Potkan: 10470 mg/kg

Metóda: OECD 401

kožný, LD50, Králik: > 2000 mg/kg

Metóda: OECD 402

inhala ný (výpary), LC50, Potkan: 51 mg/l (4 h)

Metóda: OECD 403

##### Poleptanie kože/podráždenie kože; Vážne poškodenie o í/podráždenie o í

Etanol

o í: hodnotenie Dráždi o í.

##### Respira ná alebo kožná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

##### CRM ú inky (karcinogénne, zmeny genotypu a ohrozenie reprodukcie)

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Toxicita pre špecifický cie ový orgán (STOT) – jednorazová expozícia; Toxicita pre špecifický cie ový orgán (STOT) pri opakovanej expozícii**

lánok .: 34101106-8  
Dátum tla e: 03.02.2020  
Verzia: 4.2

Silky Way  
Dátum spracovania: 02.04.2019  
Dátum vydania: 02.04.2019

SK  
Strana 6 / 8

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### **Aspira ná nebezpe nos**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### **Skúsenosti z praxe/u loveka**

#### **Súhrnné hodnotenie vlastností CMR**

Obsahované látky tejto zmesi nesp ajú kritériá pre CMR kategórie 1A alebo 1B pod a CLP.

#### **Poznámka**

Samostatne nie sú k dispozícii žiadne údaje o tomto prípravku.

### **ODDIEL 12: Ekologické informácie**

Klasifikácia pod a Nariadenia (ES) .1272/2008 [CLP]

Zabráni úniku do kanalizácie a vôd.

#### **12.1. Toxicita**

Etanol

Toxicída rýb, LC50, Oncorhynchus mykiss (Pstruh dúhový): 13000 mg/l (96 h)

Metóda: OECD 203

Toxicída dafnií, EC50, Daphnia magna (ve ká vodná blcha): 12340 mg/l (48 h)

Metóda: ASTM E 729-80

Toxicita rias, ErC50, Chlorella vulgaris: 275 mg/l (72 h)

Metóda: OECD 201

Statická metóda

Toxicita rias, EC10, Chlorella vulgaris: 11,5 mg/l (72 h)

Metóda: OECD 201

Statická metóda

Toxicída dafnií, EC50, Artemia salina: 858 mg/l (24 h)

Metóda: OECD 202

#### **12.2. Stálos a odbúrate nos**

Etanol

Biologické odbúranie, Aktivovaný kal: 97 % (28 D); hodnotenie ahko biologicky odbúrate ný (pod a kritérií OECD).

Metóda: OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C

Teoretické množstvo oxidu uhli itého (ThCO<sub>2</sub>):

#### **12.3. Bioakumula ný potenciál**

Etanol

Rozde ovací koeficient: n-oktanol/voda: -0,35 ; hodnotenie Žiaden náznak na bioakumula ný potenciál.

Metóda: OECD 107

#### **Biokoncentra ný faktor (BCF)**

Etanol

Biokoncentra ný faktor (BCF): 0,66 ; hodnotenie Žiaden náznak na bioakumula ný potenciál.

#### **12.4. Mobilita v pôde**

Toxikologické údaje nie sú k dispozícií.

#### **12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Látky v zmesi nesp ajú kritériá PBT/vPvB pod a REACH, príloha XIII.

#### **12.6. Iné nepriaznivé ú inky**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### **ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškod ovaní**

#### **13.1. Metódy spracovania odpadu**

##### **Primeraná likvidácia odpadu / produkt**

##### **Odporú anie**

Zabráni úniku do kanalizácie a vôd. Tento materiál a jeho obal uložte na bezpe nom mieste. Likvidácia odpadu pod a Smernice 2008/98/ES o odpadoch a nebezpe ných odpadoch.

##### **Navrhovaný zoznam pre kód odpadu/ozna enie odpadu pod a EAKV**

160504\*

Plyny v tlakových nádobách (vrátane halónov) obsahujúce nebezpe né látky

**Karta bezpečnostných údajov**  
**podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**podľa Nariadenia (EÚ) 2015/830**



Číslo : 34101106-8  
Dátum tlače: 03.02.2020  
Verzia: 4.2

Silky Way  
Dátum spracovania: 02.04.2019  
Dátum vydania: 02.04.2019

SK  
Strana 7 / 8

\*Nebezpečný odpad podľa Smernice 2008/98/ES (rámcová smernica o odpadoch).

**Primeraná likvidácia odpadu / obal**

**Odporúčanie**

Nekontaminované a bezo zvyšku vyprázdnené obaly môžu byť privedené na recykláciu. Nedôkladne vyprázdnené nádoby sú zvláštny odpad.

**ODDIEL 14: Informácie o doprave**

**14.1. číslo OSN**

UN 1950

**14.2. Správne expedičné označenie OSN**

Pozemná doprava (ADR/RID):

DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar

Lodná doprava (IMDG):

AEROSOLS

Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR):

Aerosols, flammable

**14.3. Trieda nebezpečnosti pre dopravu**

2.1

**14.4. Obalová skupina**

nepoužiteľné

**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie**

Pozemná doprava (ADR/RID)

nepoužiteľné

Námorný značenie

nepoužiteľné

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Preprava vždy v uzavretých, rovno stojacich a bezpečných nádobách. Zabezpečte, aby osoby, ktoré prepravujú tovar vedeli, čo je potrebné robiť v prípade nehody alebo vytečenia.

Pokyny pre bezpečné použitie: pozri odstavce 6 - 8

Ďalšie údaje

**Pozemná doprava (ADR/RID)**

Kód obmedzenia v tuneli

D

**Lodná doprava (IMDG)**

EmS- číslo

F-D, S-U

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

**14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC**

nepoužiteľné

**ODDIEL 15: Regulačné informácie**

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

**Predpisy EÚ**

**VOC Švajčiarsko:**

váhový podiel in %: 94,40

**Národné predpisy**

**Pokyny k obmedzenej inžinierstvu**

Rešpektujte pracovné obmedzenie podľa zákona (92/85/EHS) na ochranu budúcich a dojčiacich matiek.

Rešpektujte pracovné obmedzenie nepľoetých osôb podľa zákona (94/33/ES).

**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Hodnotenia chemickej bezpečnosti neboli vykonané pre látky v tejto zmesi.

**ODDIEL 16: Iné informácie**

**Úplné znenie textu klasifikácie z oddielu 3:**

Flam. Liq. 2 / H225

Horľavé kvapaliny

Eye Irrit. 2 / H319

Vážne poškodenie očí / podráždenie očí

stlačený plyn / H280

Pliny pod tlakom

Veľmi horľavá kvapalina a pary.

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže vybuchnúť.

