

lánok .: 31000152  
Dátum tla e: 04.07.2021  
Verzia: 4.2

Silky Way (AU)  
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 (AU)  
Deichmann Art. Nr. 2 985 2008

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

#### Relevantné identifikované použitia:

Barefoot Spray

### 1.3. Podrobnosti o dodávate ovi karty bezpe nostných údajov

#### dodávate (výrobca/importér/sériový užívate /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 íslo

+421 2 4854 4511

## **ODDIEL 2: Identifikácia nebezpe nosti**

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Zmes je klasifikovaná ako nebezpe ná 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 pod a smerníc ES alebo príslušných národných zákonov.

#### Ozna enie pod a Nariadenia (ES) .1272/2008 [CLP]

#### Piktogramy upozor ujúce na nebezpe enstvo



**Nebezpe enstvo**

#### Výstražné upozornenia

H222

Mimoriadne hor avý aerosól.

H229

Nádoba je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnú .

#### Bezpe nostné upozornenia

P210

Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného oh a a iných zdrojov vznietenia. Zákaz faj enia.

P211

Nestriekajte na otvorený ohe ani iný zdroj zapálenia.

P251

Neprepichujte alebo nespá ujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

P410 + P412

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

P271

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

P260

Nevdychujte aerosól.

#### Stanovené nebezpe né komponenty sú ozna ené na etikete

nepoužite né

#### Dopl ujúce informácie o nebezpe nosti

nepoužite né

### 2.3. Iná nebezpe nos

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

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

### 3.2. Zmesi

Číslo : 31000152  
Dátum tlače: 04.07.2021  
Verzia: 4.2

Silky Way (AU)  
Dátum spracovania: 02.04.2019  
Dátum vydania: 02.04.2019

SK  
Strana 2 / 8

#### 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 zranení bezvedomia nedávajte postihnutému nič do úst, privedte ho do stabilnej polohy na bok a vyžadujte 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 vyberte kontaminovaný odev. Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom vody a mydlo. Nepoužívajte rozpúšťadlá alebo riedidlá.

##### Po očí kontakt

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 akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej 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 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

Mať pripravený ochranný dýchací prístroj. Neumožniť únik hasiacej vody do kanalizácie, zeme alebo pôdy. Uzavreté nádoby v blízkosti ohniska požiaru ochladiť vodou.

### ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

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

lánok .: 31000152  
Dátum tla e: 04.07.2021  
Verzia: 4.2

Silky Way (AU)  
Dátum spracovania: 02.04.2019  
Dátum vydania: 02.04.2019

SK  
Strana 3 / 8

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 spolo 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

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

##### **Dodato né pokyny**

priemerny : dlhodobá medzná hodnota pre pracovisko

krátkodoby : krátkodobý limit pre pracovisko

Ceiling : najvyššie obmedzenie

lánok .: 31000152  
Dátum tla e: 04.07.2021  
Verzia: 4.2

Silky Way (AU)  
Dátum spracovania: 02.04.2019  
Dátum vydania: 02.04.2019

SK  
Strana 4 / 8

## 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 respiračným filtre.

#### **Ochrana rúk**

Pri dlhšom a opakovanom zaobchádzaní je potrebné použi materiál na rukavice: NBR (Nitrilový kau uk) / Butylový kau uk  
Hrúbka rukavicového materiálu  $\geq 0,7$  mm

Doba permeácie > 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

Prahová hodnota zápachu:

nie je stanovené

hodnota pH pri 20 °C:

nie je stanovené

Metóda: DIN 19268

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:

nie je stanovené

Horné/dolné limity hor avostí alebo výbušnosti:

Dolná hranica výbušnosti:

1,46 Obj-%

Horná hranica výbušnosti:

15 Obj-%

Zdroj: Etanol

Tlak pary pri 20 °C:

1679,95 mbar

Hustota pár:

nie je stanovené

Relatívna hustota:

Hustota pri 20 °C:

0,68 g/cm<sup>3</sup>

Metóda: DIN EN ISO 15212-1

lánok .: 31000152  
Dátum tla e: 04.07.2021  
Verzia: 4.2

Silky Way (AU)  
Dátum spracovania: 02.04.2019  
Dátum vydania: 02.04.2019

SK  
Strana 5 / 8

<b>Rozpustnos (rozpustnosti):</b>	
<b>Rozpustnos vo vode 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>nie je stanovené</b>
<b>Vlastnosti podporujúce horenie:</b>	<b>nie je stanovené</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 vzniká nebezpe né produkty rozkladu.

#### 10.5. Nekompatibilné materiály

nepoužite né

#### 10.6. Nebezpe né produkty rozkladu

Pri vysokých teplotách môžu vzniká nebezpe né produkty rozkladu, napr.: kysli ník uhli itý, kysli 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

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

lánok .: 31000152  
Dátum tla e: 04.07.2021  
Verzia: 4.2

Silky Way (AU)  
Dátum spracovania: 02.04.2019  
Dátum vydania: 02.04.2019

SK  
Strana 6 / 8

#### 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

Toxicida rýb, LC50, Oncorhynchus mykiss (Pstruh dúhový): 13000 mg/L (96 h)

Metóda: OECD 203

Toxicida 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

Toxicida 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

\*Nebezpe ný odpad pod a Smernice 2008/98/ES (rámcová smernica o odpadoch).

##### Primeraná likvidácia odpadu / obal

##### Odporú anie

Nekontaminované a bezo zvyšku vyprázdnené obaly môžu by privezené na recykláciu. Nedôkladne vyprázdnené nádoby sú

lánok .: 31000152  
Dátum tla e: 04.07.2021  
Verzia: 4.2

Silky Way (AU)  
Dátum spracovania: 02.04.2019  
Dátum vydania: 02.04.2019

SK  
Strana 7 / 8

zvláštny odpad.

#### ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. íslo OSN

UN 1950

14.2. Správne expedi né ozna enie OSN

Pozemná doprava (ADR/RID): DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar  
Lodná doprava (IMDG): AEROSOLS  
Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR): Aerosols, flammable

14.3. Trieda nebezpe nosti pre dopravu

2.1

14.4. Obalová skupina

nepoužite né

14.5. Nebezpe nos pre životné prostredie

Pozemná doprava (ADR/RID) nepoužite né  
Námornýzne is ovate nepoužite né

14.6. Osobitné bezpe nostné opatrenia pre užívate a

Preprava vždy v uzavretých, rovno stojacich a bezpe ných nádobách. Zabezpe te, aby osoby, ktoré prepravujú tovar vedeli, o je potrebné robi v prípade nehody alebo vyte enia.  
Pokyny pre bezpe né použitie: pozri odstavce 6 - 8

alšie údaje

**Pozemná doprava (ADR/RID)**

Kód obmedzenia v tuneli D

**Lodná doprava (IMDG)**

EmS- íslo F-D, S-U

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

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

nepoužite né

#### ODDIEL 15: Regula né informácie

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

**Predpisy EÚ**

**VOC Švaj iarsko:**

Váhový podiel: 94,40

**Národné predpisy**

**Pokyny k obmedzenej innosti**

Rešpektujte pracovné obmedzenie pod a zákona (92/85/EHS) na ochranu budúcich a doj iacich matiek.

Rešpektujte pracovné obmedzenie neplnoletých osôb pod a zákona (94/33/ES).

15.2. Hodnotenie chemickej bezpe nosti

Hodnotenia chemickej bezpe nosti neboli vykonané pre látky v tejto zmesi.

#### ODDIEL 16: Iné informácie

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

Flam. Liq. 2 / H225

Hor avé kvapaliny

Eye Irrit. 2 / H319

Vážne poškodenie o í/podráždenie o í

stla ený plyn / H280

Plyny pod tlakom

Hor . plyn 1 / H220

hor avé plyny

Ve mihor avá kvapalina a pary.

Spôsobuje vážne podráždenie o í.

Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže vybuchnú .

Mimoriadne hor avý plyn.

**Postup klasifikácie**

Klasifikácia zmesi a použitá metóda hodnotenia pod a Nariadenia (ES) . 1272/2008 [CLP]

Aerosól 1

Aerosól

Na základe údajov z testov.

**Karta bezpe nostných údajov**  
**pod a Nariadenie (ES) . 1907/2006 (REACH)**  
**podla Nariadenia (EÚ) 2015/830**



lánok .: 31000152  
Dátum tla e: 04.07.2021  
Verzia: 4.2

Silky Way (AU)  
Dátum spracovania: 02.04.2019  
Dátum vydania: 02.04.2019

SK  
Strana 8 / 8

Aerosól 1

Aerosól

Na základe údajov z testov.

**Skratky a akronymy**

ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
AGW	Medzné hodnoty pre pracovisko
BGW	Biologická limitná hodnota
CAS	Služba chemických abstraktov
CLP	Klasifikácia, označovanie a balenie
CMR	Karcinogénne, mutagénne alebo poškodzujúce reprodukciu
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
EAKV	Európsky katalóg odpadov-nariadenia
EC	Účinná koncentrácia
ES	Európske spoločenstvá
EN	Európska norma
IATA-DGR	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov – Predpisy pre prepravu nebezpečného tovaru
IBC Code	Medzinárodný kódex pre stavbu a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie ako hromadný tovar
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Medzinárodný kódex pre nebezpečný tovar z námornej dopravy
ISO	Medzinárodná organizácia pre normalizáciu
LC	Smrteľná koncentrácia
LD	Smrteľná dávka
MARPOL	Medzinárodný dohovor o zabránení znečistenia z lodí
OECD	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
PBT	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické
PNEC	Predpokladaná koncentrácia bez účinku
REACH	Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok
RID	Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru
OSN	United Nations
VOC	Prchavé organické zmesi
vPvB	veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne

**Ďalšie údaje**

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

Informácie v tejto karte bezpe nostných údajov zodpovedajú nášmu terajšiemu stavu vedomostí ako aj národným ustanoveniam EÚ. Produkt sa bez písomného súhlasu nesmie používať na iných účelom použitia, ako je uvedené v oddiele 1. Úlohou používateľa je stále urobiť všetky potrebné opatrenia, aby sa splnili požiadavky miestnych pravidiel a zákonov. Údaje v tejto karte bezpe nostných údajov opisujú požiadavky na bezpe nost nášho produktu a nepredstavujú zaručenie produktových vlastností.