

Artikli nr.: 34101126  
Trükkimise kuupäev: 17.04.2019  
Version: 4.2  
Silky Way (EST/LET)  
Läbivaatamise kuupäev: 02.04.2019  
Avaldamiskuupäev: 02.04.2019  
ET  
Lk 1 / 8

## 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1. Tootetähis

Toote kaubanduslik nimetus/Nimetus  
Silky Way (EST/LET)  
Deichmann Art. Nr: 29850049  
UFI: 2VNR-90RT-YS2U-1TYG

### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

#### tarnija (valmistaja/importija/järgmine kasutaja tarneahelas/kaupmees)

Nanogate Textile & Care Systems GmbH

Zum Schacht 3

D-66287 Göttelborn

Telefon: +49 - (0)6825 / 9591 - 0

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

E-post info@nanogate.com

#### Teavet annab:

E-post (spetsialist)

msds@nanogate.com

### 1.4. Hädaabitelefoni number

16662

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

#### Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Segu on klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses [CLP].

Aerosol 1 / H222

Aerosool

Eriti tuleohtlik aerosool.

Aerosol 1 / H229

Aerosool

Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

### 2.2. Märgistuselemendid

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt EÜ direktiividele või siseriiklikele seadustele.

#### Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

#### Ohusümbolid



Ettevaatust

#### Ohulaused

H222

Eriti tuleohtlik aerosool.

H229

Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

#### Hoiatuslaused

P210

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

P211

Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.

P251

Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.

P410 + P412

Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F.

P271

Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

P260

Vältida aerosooli sissehingamist.

P101

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P103

Enne kasutamist tutvuda etiketil oleva infoga.

#### Märgistusel esitatav(ad) ohtlik(ud) koostisaine(d)

ei ole rakendatav

#### Täiendavad ohutunnused (EL)

ei ole rakendatav

### 2.3. Muud ohud

Teave puudub.

## 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

Artikli nr.: 34101126  
Trükkimise kuupäev: 17.04.2019  
Versioon: 4.2

Silky Way (EST/LET)  
Läbivaatamise kuupäev: 02.04.2019  
Avaldamiskuupäev: 02.04.2019

ET  
Lk 2 / 8

### 3.2. Segud

#### Ohtlikud koostisained

#### Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

EÜ nr CAS nr. Indeks nr.	REACH-i nr Nimetus klassifitseerimine: // Märkus	Kaalu-%
200-578-6 64-17-5 603-002-00-5	01-2119457610-43 Etanool Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 Spetsiifiline kontsentratsiooni piir (SCL): Eye Irrit. 2 H319 >= 50	20 < 25
200-827-9 74-98-6 601-003-00-5	01-2119486944-21 Propaan kokkusurutud Gass H280 / Flam. Gas 1 H220	10 < 12,5
203-448-7 106-97-8 601-004-00-0	01-2119474691-32 Butaan kokkusurutud Gass H280 / Flam. Gas 1 H220	35 < 50

#### Lisateave

Klassifikatsiooni täistekst: vt jaotis 16

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

#### Üldised märkused

Sümptomite esinemisel või kahtluse korral pöörduda arsti poole. Teadvusetuse korral ei tohi kannatanule midagi anda suu kaudu, asetada kannatanu stabiilsesse küliliasendisse ja pöörduda arsti poole.

#### Sissehingamisel

Viia kannatanu värske õhu kätte, hoida teda soojas ja asetada pikali. ebakorrapärase hingamise või hingamisseiskuse korral teha kunstlikku hingamist.

#### Pärast nahaga kokkupuutumist

Võtta koheselt seljast saastunud riietus. Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep. Mitte kasutada lahusteid ega vedeldeid.

#### Silmadega kokkupuute järel

Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Pöörduda koheselt arsti poole.

#### Allaneelamisel

Allaneelamisel loputada suud veega (ainult juhul, kui isik on teadvusel). Pöörduda koheselt arsti poole. Kannatanu peab olema rahulikus asendis. MITTE kutsuda esile oksendamist.

### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomite esinemisel või kahtluse korral pöörduda arsti poole.

### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Esmaabi, saastest puhastamine, sümptomaatiline ravi.

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

#### Sobivad kustutusvahendid

alkoholikindel vaht, süsinikdioksiid, Pulber, pihustusudu, (vesi)

#### Sobimatud kustutusvahendid

tugev veejuga

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral tekib paks must suits. Ohtlike laguproduktide sissehingamine võib põhjustada tõsiseid tervisekahjustusi.

### 5.3. Nõuanded tuletõrjutajatele

Hoida hingamiseldrite kaitsevahend käepärast. Vältida kustutusvee sattumist kanalisatsiooni, pinnasesse või veekogudesse. Tulekahju tekkekoha läheduses asuvaid kinniseid mahuteid jahutada veega.

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

Artikli nr.:	34101126	Silky Way (EST/LET)	
Trükkimise kuupäev:	17.04.2019	Läbivaatamise kuupäev:	02.04.2019
Version:	4.2	Avaldamiskuupäev:	02.04.2019
			ET
			Lk 3 / 8

**6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Hoida eemal süttimisallikast. Saastunud ala ventileerida. Vältida auru sissehingamist.

**6.2. Keskkonnakaitse meetmed**

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Jõgede, järvede või reoveetorustiku saastamise korral teavitada pädevaid riigiasutusi vastavalt siseriiklikele seadustele.

**6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**

Väljavoolanud materjal piirata mittepõleva imava materjali (nt liiv, muld, vermikuliit, diatomiit) abil ja koguda vastavalt siseriiklikele jäätmekäitluseeskirjadele selleks ette nähtud mahutitesse (vt peatükk 13). Järelepuhastusel kasutada puhastusvahendeid, lahusteid mitte tarvitada.

**6.4. Viited muudele jagudele**

Järgida ohutuseeskirju (vt jagu 7 ja 8).

**7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**

**7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

**Ohutu käitlemise juhised**

Vältida aurude süttimis- ja plahvatusohtliku kontsentratsiooni tekkimist õhus ja töökeskkonna piirnormide ületamist. Materjali kasutada ainult kohtades, mille läheduses ei ole katmata valgusteid, tuld ja teisi süttimisallikaid. Elektriseadmed peavad olema kaitstud vastavalt tunnustatud standardile. Materjal võib elektrostaatiliselt laaduda. Tagada mahutite, seadmete, pumpade ja ventilatsiooniseadmete maandus. Soovitav on kanda antistaatilist riietust ja jalatseid. Põrandad peavad olema elektrit juhtivad. Hoida eemale soojusallikatest, sädemetest ja lahtistest lekidest. Kasutada sädemekindlaid tööriistu. Vältida nahale, silma ja riietele sattumist. Valmistise kasutamisel tuleb vältida tolmu, kübemete ja pritsimisudu sissehingamist. Vältida lihvimistolmu sissehingamist. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Isikukaitse: vt. 8 jagu. Mitte tühjendada mahuteid survega - ei ole surveanum! Hoida ainult sellistes mahutites, mis on valmistatud samast materjalist nagu originaalmahuti. Järgida seadusega kehtestatud kaitse- ja ohutuseeskirju.

**Lisateave**

Aurud on õhust raskemad. Aurud moodustavad õhuga kokku puutel plahvatusohtlikke segusid.

**7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**

**Nõuded laoruumidele ja mahutitele**

Hoida vastavalt töötõrvishoiu ja tööohutuse määrusele. Hoida pakend tihedalt suletuna. Mitte tühjendada mahuteid survega - ei ole surveanum! Suitsetamine keelatud. Võõrastele juurdepääs keelatud. Hoida pakend korralikult suletuna püstises asendis, et vältida toote väljavoolamist. Põrandad peavad vastama nõuetele, mis on kehtestatud dokumendis "Juhised elektrostaatilisest laengust tingitud süttimisohu vältimiseks (TRBS 2153)".

**Koosladustamise juhised**

Hoida eemal tugevatest hapetest ja leelistest ning oksüdeerivatest ainetest.

**Lisateave ladustamistingimuste kohta**

Järgida etiketil toodud juhiseid. Hoida hästi ventileeritavates ja kuivades ruumides 15 °C ja 30 °C vahel. Kaitsta kuumuse ja otsese päikesekiirguse eest. Hoida pakend tihedalt suletuna. Eemaldada kõik süttimisallikad. Suitsetamine keelatud. Võõrastele juurdepääs keelatud. Hoida pakend korralikult suletuna püstises asendis, et vältida toote väljavoolamist.

**7.3. Erikasutus**

Pidada silmas Tehnilist infolehte. Järgida kasutusjuhendit. Enne kasutamist tutvuda etiketil oleva infoga.

**8. JAGU: Kokku puute ohjamine/isikukaitse**

**8.1. Kontrolliparameetrid**

**Kokku puute piirväärtused**

Etanool

Indeks nr. 603-002-00-5 / EÜ nr 200-578-6 / CAS nr. 64-17-5

Piirnorm: 1000 mg/m<sup>3</sup>; 500 ppm

STEL: 1900 mg/m<sup>3</sup>; 1000 ppm

Propaan

Indeks nr. 601-003-00-5 / EÜ nr 200-827-9 / CAS nr. 74-98-6

Piirnorm: 1800 mg/m<sup>3</sup>; 1000 ppm

Butaan

Indeks nr. 601-004-00-0 / EÜ nr 203-448-7 / CAS nr. 106-97-8

Piirnorm: 1500 mg/m<sup>3</sup>; 800 ppm

**Lisateave**

Artikli nr.: 34101126  
Trükkimise kuupäev: 17.04.2019  
Versioon: 4.2

Silky Way (EST/LET)  
Läbivaatamise kuupäev: 02.04.2019  
Avaldamiskuupäev: 02.04.2019

ET  
Lk 4 / 8

Piirnorm : töökeskkonna piirnorm pikaajalisel kokkupuutel  
STEL : töökeskkonna piirnorm lühiajalisel kokkupuutel  
Ceiling : suurim lubatud sisaldus

## 8.2. Kokkupuute ohjamine

Tagada hea ventilatsioon. See on võimalik lokaalse väljatõmbeventilatsiooni või üldventilatsiooni abil. Kui see ei ole piisav, hoidmaks aerosooli- ja lahustiaurude kontsentratsiooni allpool töökeskkonna piirnormi, tuleb kanda sobivat hingamiselundite kaitsevahendit.

### Isikukaitse

#### **Hingamisteede kaitsevahendid**

Kui lahusti kontsentratsioon ületab töökeskkonna piirnormi, tuleb kanda selleks otstarbeks sobivat, kasutamiseks lubatud hingamiselundite kaitsevahendit. Peab jälgima kasutusajapiiranguid GefStoffV järgi kombineerituna hingamisteedekaitseadmete kasutamise reeglitega (BGR 190). Kasutada ainult CE-märgistuse ja neljakohalise tunnusnumbriga hingamisaparaate.

#### **Käte kaitsmine**

Pikaajalisel või korduval käitlemisel kasutada järgmist kindamaterjali: NBR (Nitriilkummi) / Butüülkautšuk  
Kindamaterjali paksus  $\geq 0,7$  mm  
Läbimisaeg (maksimaalne kandmise kestus)  $> 480$  min.

Järgida kaitsekinnaste valmistaja poolt edastatud juhiseid ja teavet kaitsekinnaste kasutamise, hoidmise, korrashoiu ja asendamise kohta. Kindamaterjali läbimisaeg sõltuvalt nahale sattumise ulatusest ja kestusest. Soovitavad kaitsekinnad DIN EN 374

Kaitsekreemid aitavad kaitsta katmata kehaosi. Pärast kemikaali nahale sattumist ei tohi neid siiski mingil juhul kasutada.

#### **Silmade-/näokaitse**

Pritsmete tekkimise ohu korral kanda tihedalt liibuvaid kaitseprille.,

#### **Naha kaitsmine**

Kanda naturaalkiust (puuvillast) või kuumuskindlast sünteetilisest kiust antistaatilist riietust.

#### **Kaitsemeetmed**

Nahale sattumisel pesta põhjalikult vee ja seebiga või sobiva puhastusvahendiga.

#### **Kokkupuute ohjamine keskkonnas**

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vt osa 7. Kaugemale ulatuvad abinõud ei ole vajalikud.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

#### **Välimus:**

**Agregaatolek:** Vedel  
**Värv:** värvitu

#### **Lõhn:**

**Lõhnalävi:** määramata

**pH juures 20 °C:** ei ole rakendatav

**Sulamis-/külmumispunkt:** määramata

**Keemise algpunkt ja keemisivahemik:** määramata

**Leekpunkt:** -60 °C  
Meetod: DIN 51755 kohta 1

**Aurustumiskiirus:** määramata

#### **süttivus**

**Põlemisaeg (s):** määramata

#### **Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir:**

**Alumine plahvatuspiir:** 1,46 Vol%

**Ülemine plahvatuspiir:** 15 Vol%

Allikas: Etanool

**Aururõhk juures 20 °C:** 1679,95 mbar

**Aurutihedus:** määramata

#### **Suhteline tihedus:**

**Tihedus juures 20 °C:** 0,68 g/cm<sup>3</sup>

Meetod: DIN EN ISO 15212-1

Artikli nr.: 34101126  
Trükkimise kuupäev: 17.04.2019  
Versioon: 4.2

Silky Way (EST/LET)  
Läbivaatamise kuupäev: 02.04.2019  
Avaldamiskuupäev: 02.04.2019

ET  
Lk 5 / 8

<b>Lahustuvus(ed):</b>	
<b>Lahustuvus vees (g/L) juures 20 °C:</b>	<b>segunev</b>
<b>Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi):</b>	<b>vt osa 12</b>
<b>Isesüttimistemperatuur:</b>	<b>365 °C</b> Allikas: Butaan
<b>Lagunemistemperatuur:</b>	<b>määramata</b>
<b>Viskoossus juures 20 °C:</b>	<b>&lt; 10 mPa*s</b> Meetod: DIN 53019
<b>Plahvatusohtlikkus:</b>	<b>ei ole rakendatav</b>
<b>Oksüdeerivad omadused:</b>	<b>ei ole rakendatav</b>

## 9.2. Muu teave

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

#### 10.1. Reaktsioonivõime

Teave puudub.

#### 10.2. Keemiline stabiilsus

Hoiustamist ja käitlemist puudutavate eeskirjade järgimisel on stabiilne. Lisateave nõuetekohase hoiustamise kohta: vt 7. jagu.

#### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Hoida eemal tugevatest hapetest, tugevatest alustest ja tugevatest oksüdeerivatest ainetest, et vältida eksotermilisi reaktsioone.

#### 10.4. Välditavad tingimused

Kõrgetel temperatuuridel võivad tekkida ohtlikud laguproduktid.

#### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

ei ole rakendatav

#### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Kõrgetel temperatuuridel võivad tekkida ohtlikud laguproduktid, nt.: süsinikdioksiid, süsinikmonooksiid, suits, lämmastikoksiidid.

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

#### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

##### Akuutne toksilisus

Etanool

oraalne, LD50, Rott: 10470 mg/kg

Meetod: OECD 401

dermaalne, LD50, Küülik: > 2000 mg/kg

Meetod: OECD 402

inhalatsiooniline (aurud), LC50, Rott: 51 mg/l (4 h)

Meetod: OECD 403

##### Nahka söövitav/ärritav; Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Etanool

silmad: Hindamine Ärritab silmi.

##### Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### CMR-mõjud (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus)

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude; Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### Hingamiskahjustus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

##### Praktikal/inimuuringutel põhinevad kogemused

Artikli nr.: 34101126  
Trükkimise kuupäev: 17.04.2019  
Versioon: 4.2

Silky Way (EST/LET)  
Läbivaatamise kuupäev: 02.04.2019  
Avaldamiskuupäev: 02.04.2019

ET  
Lk 6 / 8

#### **CMR omaduste kokkuvõtlik hindamine**

Selle segu koostisained ei vasta CMR kategooria 1A või 1B klassifikatsioonikriteeriumitele vastavalt CLP.

#### **Märkus**

Valmistise enda kohta andmed puuduvad.

### **12. JAGU: Ökoloogiline teave**

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]  
Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

#### **12.1. Toksilisus**

Etanool

Mürgisus kaladele, LC50, Oncorhynchus mykiss (Vikerforell): 13000 mg/l (96 h)

Meetod: OECD 203

Mürgisus kiivrikutele, EC50, Daphnia magna (vesikirp): 12340 mg/l (48 h)

Meetod: ASTM E 729-80

Mürgisus vetikatele, ErC50, Chlorella vulgaris: 275 mg/l (72 h)

Meetod: OECD 201

Statistiline meetod

Mürgisus vetikatele, EC10, Chlorella vulgaris: 11,5 mg/l (72 h)

Meetod: OECD 201

Statistiline meetod

Mürgisus kiivrikutele, EC50, Artemia salina: 858 mg/l (24 h)

Meetod: OECD 202

#### **12.2. Püsivus ja lagunduvus**

Etanool

Bioloogiline lagundamine, Aktiivmuda: 97 % (28 D); Hindamine Bioloogiliselt kergesti lagunev (vastavalt OECD kriteeriumidele).

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

Teoreetiline süsinikdioksiidi kogus (ThCO<sub>2</sub>):

#### **12.3. Bioakumulatsioon**

Etanool

Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi): -0,35 ; Hindamine Tõendid bioakumulatsiooni potentsiaali kohta puuduvad.

Meetod: OECD 107

#### **Biokontsentratsiooni tegur**

Etanool

Biokontsentratsiooni tegur: 0,66 ; Hindamine Tõendid bioakumulatsiooni potentsiaali kohta puuduvad.

#### **12.4. Liikuvus pinnases**

Toksikoloogilised andmed ei ole kättesaadavad.

#### **12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

Segus olevad ained ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale.

#### **12.6. Muud kahjulikud mõjud**

Teave puudub.

### **13. JAGU: Jäätmekäitlus**

#### **13.1. Jäätmetöötlusmeetodid**

##### **Nõuetekohane jäätmekäitlus / Toode**

##### **Soovitus**

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult. Jäätmete käitlemine vastavalt direktiivile 2008/98/EL, mis katab jäätmed ja ohtlikud jäätmed.

**Ettepanekute nimekiri jäätmekoodide/jäätmenimetuste osas vastavalt Euroopa jäätmekataloogi määrusele (EAKV) 160504\***

Ohtlikke aineid sisaldavad gaasid (sh haloonid) survemahutis

\*Ohtlikud jäätmed vastavalt direktiivile 2008/98/EÜ (jäätmete raamdirektiiv).

##### **Nõuetekohane jäätmekäitlus / Pakend**

##### **Soovitus**

**Ohutuskaart**  
**vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)**  
**vastavalt Määrus (EL) 2015/830**



Artikli nr.: 34101126  
Trükkimise kuupäev: 17.04.2019  
Versioon: 4.2  
Silky Way (EST/LET)  
Läbivaatamise kuupäev: 02.04.2019  
Avaldamiskuupäev: 02.04.2019  
ET  
Lk 7 / 8

Mittesaastunud ja täielikult tühendatud pakendeid saab taaskasutada. Nõuetekohaselt tühendamata pakendid on erijäätmed.

#### 14. JAGU: Veonõuded

##### 14.1. ÜRO number

UN 1950

##### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Maismaavedu (ADR/RID): DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar  
Merevedu (IMDG): AEROSOLS  
Õhuvedu (ICAO-TI / IATA-DGR): Aerosols, flammable

##### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

2.1

##### 14.4. Pakendirühm

ei ole rakendatav

##### 14.5. Keskkonnaohud

Maismaavedu (ADR/RID) ei ole rakendatav  
Marine pollutant ei ole rakendatav

##### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Transportida kinnistes, püstiasendis ja lekkekindlates mahutites. Isikud, kes tegelevad toote vedamisega, peavad teadma, kuidas toimida õnnetusjuhtumi või kemikaali mahutist väljavoolamise korral.

Ohutu käitlemise juhised: vaata osad 6 - 8

##### Lisateave

##### Maismaavedu (ADR/RID)

tunneli piirangu kood D

##### Merevedu (IMDG)

EmSi number F-D, S-U

##### Õhuvedu (ICAO-TI / IATA-DGR)

##### 14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

ei ole rakendatav

#### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

##### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

##### EL eeskirjad

##### VOC Šveits:

massiosa in %: 94,40

##### Siseriiklikud eeskirjad

##### Andmed piirangute kohta töötajate rakendamisel

Järgida piiranguid rasedate ja rinnaga toitvate emade töötamise osas vastavalt direktiivile 92/85/EMÜ raseduse, hiljuti sünnitanud ja rinnaga toitvate töötajate tööohutuse ja tervishoiu parandamise meetmete kehtestamise kohta.

Järgida töötamise piiranguid vastavalt noorte töökaitse direktiivile (94/33/EÜ).

##### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selles segus sisalduvate ainete osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

#### 16. JAGU: Muu teave

##### Klassifikatsiooni täisteksti vt jagu 3:

Flam. Liq. 2 / H225

Süttivad vedelikud

Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

Eye Irrit. 2 / H319

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

kokkusurutud Gass / H280

rõhu all olevad gaasid

Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada.

Flam. Gas 1 / H220

süttivad gaasid

Eriti tuleohtlik gaas.

##### Klassifitseerimismeetod

**Ohutuskaart**  
**vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)**  
**vastavalt Määrus (EL) 2015/830**



Artikli nr.: 34101126  
Trükkimise kuupäev: 17.04.2019  
Version: 4.2

Silky Way (EST/LET)  
Läbivaatamise kuupäev: 02.04.2019  
Avaldamiskuupäev: 02.04.2019

ET  
Lk 8 / 8

Segude klassifitseerimine ja kasutatud hindamismeetod vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1	Aerosool	Katseandmete alusel.
Aerosol 1	Aerosool	Katseandmete alusel.

**Lühendid ja akronüümid**

ADR	Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
AGW	Kokkupuute piirväärtused
Berufsgenossenschaft für Gesundheitsdienst und Wohlfahrtspflege (BGW)	Bioloogiline piirnorm
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klassifitseerimine, märgistamine ja pakendamine
CMR	Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Tuletatud mittetoimiv tase
EAKV	Euroopa jäätmekataloogi rakendamise määrus
EC	Toimet avaldav kontsentratsioon
EÜ	Euroopa Ühendused
EN	Euroopa standard
IATA-DGR	Rahvusvaheline Lennutranspordi Ühendus
IBC Code	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	International Maritime Dangerous Goods Code
ISO	Rahvusvaheline Standardimisorganisatsioon
LC	Surmav kontsentratsioon
LD	Surmav doos
MARPOL	Maritime Pollution: The International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
OECD	Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon
PBT	Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine
PNEC	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
REACH	Kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine
RID	Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad
ÜRO	United Nations
LOÜ	Lenduvad orgaanilised ühendid
vPvB	väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

**Lisateave**

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Käesoleval ohutuskaardil äratoodud teave põhineb meie praegustel teadmistel ning siseriiklikel ja EL õigusnormidel. Toode ei tohi ilma kirjaliku loata kasutada ühelgi muul kui peatükis 1 nimetatud otstarbel. Kasutaja on kohustatud võtma kõik meetmed siseriiklikes eeskirjades ja seadustes sätestatud nõuete täitmiseks. Käesoleval ohutuskaardil äratoodud teave kirjeldab toote ohutusnõudeid ja ei kujuta endast toote omaduste garantiid.