

cikksz.: 34101121  
Nyomtatás dátuma: 12.06.2018  
Változat: 4.1

Silky Way  
Frissítés dátuma: 25.04.2018  
Kiadás dátuma: 25.04.2018

HU  
Oldal 1 / 8

## 1.SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

### 1.1. Termékazonosító

Cikkszám (gyártó/szállító): 34101121  
Az anyag vagy a keverék megnevezése: Silky Way  
(AU/SE/HU)  
Deichmann Art. Nr.: 2 985 411

### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelel azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

**Releváns azonosított alkalmazások:**  
mezítlábas-spray

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

**szállító (gyártó/importőr/továbbfelhasználó/kereskedő)**

Nanogate Textile & Care Systems GmbH  
Zum Schacht 3  
D-66287 Göttelborn

Telefon: +49 - (0)6825 / 9591 - 0  
Telefax: +49 - (0)6825 / 9591 - 852  
E-mail info@nanogate.com

#### Felvilágosító rész:

E-mail (szakavatott személy) msds@nanogate.com

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

(+36-80) 201-199

## 2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

**Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint**

Az elegyet sorolták veszélyes a 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

Aerosol 1 / H222  
Aerosol 1 / H229

Aeroszol  
Aeroszol

Rendkívül tveszélyes aeroszol.  
Az edényben túlnyomás uralkodik: h hatására megrepedhet.

### 2.2. Címkézési elemek

A termék besorolása és megjelölése az EK irányelvei vagy a vonatkozó nemzeti törvények alapján történt.

**Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint**

**Veszélyt jelző piktogramok**



**Veszély**

#### Figyelmeztető mondatok

H222 Rendkívül tveszélyes aeroszol.  
H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: h hatására megrepedhet.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210 H t l, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.  
P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.  
P410 + P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hőmérséklet.  
P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.  
P260 A permetet nem szabad belélegezni.  
P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
P102 Gyermkektől elzárva tartandó.  
P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

#### tartalmaz:

nem alkalmazható

#### Kiegészítő veszélyjelzők (EU)

nem alkalmazható

### 2.3. Egyéb veszélyek

## 3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

cikksz.: 34101121  
Nyomtatás dátuma: 12.06.2018  
Változat: 4.1

Silky Way  
Frissítés dátuma: 25.04.2018  
Kiadás dátuma: 25.04.2018

HU  
Oldal 2 / 8

### 3.2. Keverékek

#### Veszélyes alkotóelemek

#### Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

EK sz. CAS-szám EU-szám	REACH-szám Kémiai megjelölés Besorolás: // Általános megjegyzések	Súly %
200-578-6 64-17-5 603-002-00-5	01-2119457610-43 Etanol Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319	20 < 25
200-827-9 74-98-6 601-003-00-5	01-2119486944-21 propán s rített gáz H280 / Flam. Gas 1 H220	10 < 12,5
203-448-7 106-97-8 601-004-00-0	01-2119474691-32 bután s rített gáz H280 / Flam. Gas 1 H220	35 < 50

#### Kiegészít utasítások

A besorolások teljes szövegét lásd a következő szakaszban: 16

## 4.SZAKASZ: Els segélynyújtási intézkedések

### 4.1. Az els segélynyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános tájékoztató

Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni. Eszméletvesztés esetén semmit sem szabad szájon keresztül adni, a sérültet stabil oldalhelyzetbe kell helyezni és orvoshoz kell fordulni.

#### Belélegzés után

Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani. Rendszertelen légzés vagy a légzés megállása esetén mesterséges légzés.

#### Bőrrel való érintkezés után

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Ha az anyag a bőrre kerül, bőrszappanos vízzel azonnal le kell mosni. Oldószereket, vagy higítót nem szabad használni.

#### Szembejutás esetén

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Kérjen azonnal orvosi tanácsot.

#### Lenyelés után

Lenyelés esetén a száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). Kérjen azonnal orvosi tanácsot. Az érintettet nyugalomba kell helyezni. TILOS hánytatni.

### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

## 5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

#### Alkalmos oltószer:

alkoholálló hab, szén-dioxid, Por, permetkód, (víz)

#### Biztonsági okokból alkalmatlan oltószer:

erős vízszugár

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén sűrű, fekete füst keletkezik. A veszélyes bomlástermékek belélegzése súlyosan károsíthatja az egészséget.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A légzésvédő készüléket készenlétbe kell helyezni. Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe, a talajba, vagy vizekbe engedni. A zárt edényzeteket a tűzfészek közelében vízzel kell hűteni.

## 6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védoeszközök és vészhelyzeti eljárások

cikksz.: 34101121  
Nyomtatás dátuma: 12.06.2018  
Változat: 4.1

Silky Way  
Frissítés dátuma: 25.04.2018  
Kiadás dátuma: 25.04.2018

HU  
Oldal 3 / 8

Gyújtóforrástól távol tartandó. Az érintett területet ki kell szellőztetni. A keletkező gőzöket nem szabad belélegezni.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élő vízbe engedni tilos. Folyókák, tavak vagy a csatornahálózat szennyezése esetén, a helyi törvényeknek megfelelően, értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

#### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kerítse körül a kiömlött anyagot éghetetlen abszorbensekkel (pl. homok, föld, vermikulit, kovaföld) és semlegesítés céljából a helyi rendelkezéseknek megfelelően gyűjtse össze az arra kijelölt tartályban (lásd 13. szakasz). Az utótisztítást tisztítószerekkel kell elvégezni. Oldószereket nem szabad használni.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Figyelembe kell venni a védelmi elírásokat (lásd 7-es és 8-as szakasz).

### 7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

##### Utalások a biztonságos kezeléshez

Kerülni kell a gyúlékony és robbanásveszélyes gőzkoncentráció képződését a levegőben és a munkahelyi határértékek túllépését. Az anyagot csak ott szabad alkalmazni, ahol nyílt láng, tűz és egyéb gyújtóforrásoktól távol tartható. Az elektromos készülékeket az elismert sztandard alapján kell védelemmel ellátni. Az anyag sztatikusan feltöltődhet. A tartályok, szerkezetek, pumpák és elszívóberendezések földeléséről gondoskodni kell. Antisztatikus ruha és lábbeli hordása ajánlatos. A padlózatnak elektromosan vezetéknek kell lennie. Tartsa távol a forrásoktól, szikráktól és nyílt lángtól. Szikrabiztonságos szerszámokkal dolgozni. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Ennek a készítménynek az alkalmazásakor ne lélegezzen be a porokat, részecskéket és szórópermetet. Kerülni kell a köszörpor belégzését. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Egyéni védelem: lásd 8. szakasz. Ne ürítse a tartályt nyomás alkalmazásával - nem nyomásálló tartály! Mindig olyan tartályokban kell tárolni, amelyek anyaga megfelel az eredeti tartály anyagának. A törvényben foglalt védelmi- és biztonsági elírások követése.

##### Utalások tüz- és robbanásvédelemre:

Gőzei nehezebbek a levegőnél. A gőzök a levegővel robbanóelegyet képeznek.

#### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

##### Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

Tárolás az üzembiztonsági rendelettel összhangban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne ürítse a tartályt nyomás alkalmazásával - nem nyomásálló tartály! Dohányozni tilos. Idegeneknek belépés tilos. Mindenfajta kiömlés megakadályozására az edényzeteket gondosan lezárva, álló helyzetben kell tárolni. A padlónak meg kell felelni az "Elektrosztatikus feltöltődés következtében fellépő gyulladási veszély elkerülése irányelv-nek (TRBS 2153)".

##### Utalások az együtt-tárolásra

Erősen savas és lúgos anyagoktól, továbbá oxidálószerektől távol tartandó.

##### További információ a raktározás körülményeiről

Vegye figyelembe a címkén található utalásokat. Jól szellőztetett, száraz helyiségben, 15 °C és 30 °C között kell tárolni. Hőtürelmes és közvetlen napsugárzástól óvni kell. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Az összes szikraforrást el kell távolítani. Dohányozni tilos. Idegeneknek belépés tilos. Mindenfajta kiömlés megakadályozására az edényzeteket gondosan lezárva, álló helyzetben kell tárolni.

#### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A műszaki ismertetést figyelembe kell venni. Vegye figyelembe a használati utasítást. Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

### 8.SZAKASZ: Az expozíció elleni védelem/egyéni védelem

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek Munkahelyi határértékek

Etanol

EU-szám 603-002-00-5 / EK sz. 200-578-6 / CAS-szám 64-17-5

ÁK: 1900 mg/m<sup>3</sup>

CK: 7600 mg/m<sup>3</sup>

bután

EU-szám 601-004-00-0 / EK sz. 203-448-7 / CAS-szám 106-97-8

ÁK: 2350 mg/m<sup>3</sup>

CK: 9400 mg/m<sup>3</sup>

##### Kiegészítő utasítások

cikksz.: 34101121  
Nyomtatás dátuma: 12.06.2018  
Változat: 4.1

Silky Way  
Frissítés dátuma: 25.04.2018  
Kiadás dátuma: 25.04.2018

HU  
Oldal 4 / 8

ÁK : tartós munkahelyi expozíció határértéke  
CK : rövidtávú munkahelyi határérték  
MK : csúcskorlátozás

## 8.2. Az expozíció elleni védekezése

Jó szellőtétel mellett kell gondoskodni. Ezt helyi elszívás vagy a helyiség elszívása révén lehet elérni. Amennyiben ez nem elég az aeroszol- és oldószerkoncentráció munkahelyi határértékek alatt tartásához, megfelelő légzésvédő készüléket kell viselni.

### Foglalkozási expozíció elleni védekezése

#### **Légzésvédő**

Ha az oldószerkoncentráció meghaladja a munkahelyi határértékeket, abban az esetben egy erre a célra alkalmas, engedélyezett légzésvédő készüléket kell viselni. Ügyeljen a viselési időnek a veszélyesanyag-rendelet szerinti korlátozására, összhangban a légzésvédő készülékek használatára vonatkozó szabályokkal (BGR 190). Csak CE-jelű és négyjegyű elleni védekezéssel ellátott légzésvédő készüléket használjunk.

Ajánlott légzőkészülékek: Légzőkészülék félig maszk Type A. Az EN 136, 140 és 405 az Európai Bizottság (CEN) ajánlásokat készítő légzésvédő szabványok EN 149 és EN 143 ajánlásokat légzőszűrők.

#### **Kézvédő**

Hosszabb és ismételt érintkezés esetén a következő kesztyűanyagot kell alkalmazni: NBR (Nitrilkaucsuk) / Butilkaucsuk

A kesztyűanyagának vastagsága  $\geq 0,7$  mm

Áthatolási idő (maximális viselési időtartam)  $> 480$  min.

Figyelembe kell venni a védőkesztyűgyártójának az alkalmazásra, tárolásra, ártalmatlanításra és pótlásra vonatkozó utasításait és információit. A kesztyűanyagának átítatódási ideje a b r expozícióerősségétől vagy tartósságától függően.

Ajánlott kesztyűmárkák DIN EN 374

A védőkrémek segíthetnek megvédeni a b r expozíciók kitett területeit. Érintkezés után ezeket semmi esetre sem szabad használni.

#### **Szemvédelem**

Fröccsenés esetén hordjunk szorosan záró védőszemüveget.

#### **Testvédelem**

Természetes (pamut) vagy hálós anyagszáלבól készült antistatikus ruhát kell viselni.

#### **Övintézkedések**

Kontaktus után a b r felületeket alaposan tisztítsa meg szappannal és vízzel vagy használjon megfelelő tisztítószert.

#### **A környezeti expozíció elleni védekezés**

Csatornába vagy élő vízbe engedni tilos. Lásd fejezet 7. Ezen túlmenően intézkedésekre nincs szükség.

## 9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

\*

#### **Külső megjelenés:**

Aggregát állapota:

Folyékony

Szín:

színtelen

Szag:

után enyhe illat

Szagküszöb:

nincs meghatározva

pH-érték 20 °C-on::

nem alkalmazható

Olvaspont/fagyáspont:

nincs meghatározva

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:

nincs meghatározva

Lobbanáspont:

-60 °C

Módszer: DIN 51755 rész1

Párolgási sebesség:

nincs meghatározva

Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):

Beégési idő:

nincs meghatározva

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:

Alsó robbanási határ:

1,46 Téf.%

Felső robbanási határ:

15 Téf.%

Forrás: Etanol

Gőznyomás 20 °C-on::

1679,95 mbar

Gőzsűrűség:

nincs meghatározva

Relatív sűrűség:

cikksz.: 34101121  
Nyomtatás dátuma: 12.06.2018  
Változat: 4.1

Silky Way  
Frissítés dátuma: 25.04.2018  
Kiadás dátuma: 25.04.2018

HU  
Oldal 5 / 8

<b>S r ség 20 °C-on::</b>	<b>0,68 g/cm<sup>3</sup></b> Módszer: DIN EN ISO 15212-1
<b>Oldékonyság (oldékonyságok):</b>	
<b>Vízoldhatóság (g/L) 20 °C-on::</b>	<b>elegyíthet</b>
<b>Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:</b>	<b>lásd 12. szakasz</b>
<b>Öngyulladás h mérséklet:</b>	<b>365 °C</b> Forrás: bután
<b>Bomlási h mérséklet:</b>	<b>nincs meghatározva</b>
<b>Viszkozitás 20 °C-on::</b>	<b>&lt; 10 mPa·s</b> Módszer: DIN 53019
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok:</b>	<b>nem alkalmazható</b>
<b>Égést segit tulajdonságok:</b>	<b>nem alkalmazható</b>

## 9.2. Egyéb információk

\*

## 10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

### 10.2. Kémiai stabilitás

A tárolásra és kezelésre vonatkozó ajánlott el írások alkalmazása esetében stabil. További információk a szakszer tárolásról: lásd 7. szakasz.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehet sége

Er s savaktól, er s bázisoktól és er s oxidálószerekt l távol kell tartani, mert exoterm reakciókat okoz.

### 10.4. Kerülend körülmények

Magas h mérsékleten veszélyes bomástermékek keletkezhetnek.

### 10.5. Nem összeférhet anyagok

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Magas h mérsékleten veszélyes bomástermékek keletkezhetnek, pl.: szén-dioxid, szén-monoxid, füst, nitrogénoxidok.

## 11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint  
Magáról a készítményr l nincsenek adatok.

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

\*

#### Akut toxicitás

Etanol

orális, LD50, Patkány: 10470 mg/kg

Módszer: OECD 401

dermális, LD50, Nyúl: > 2000 mg/kg

Módszer: OECD 402

belélegzéses (g zök), LC50, Patkány: 51 mg/l (4 h)

Módszer: OECD 403

#### marás/irritáció a b rön; Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Etanol

Szem:: kiértékelés Szemizgató hatású.

#### Légz szervi vagy b rszenzibilizáció

Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

#### Specifikus célszerv-toxicitás

Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

#### Aspirációs veszély

Toxikológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

#### Gyakorlati/humán tapasztalatok

Egyéb megfigyelések:

Az odószerv-összetev nek a belélegzése az AGW-értéket meghaladóan egészségkárosító hatású, mint pl.nyálkahártyák és légz szervek irritációja, a máj, vesék és a központi idegrendszer károsodása. Ennek jelei: fejfájás, szédülés, Fáradtság, izomgyengeség, kábultság, súlyos esetekben: eszméletlenség. Oldószerek b rreszorpció útján el idézhetik a fenti hatások

cikksz.: 34101121  
Nyomtatás dátuma: 12.06.2018  
Változat: 4.1

Silky Way  
Frissítés dátuma: 25.04.2018  
Kiadás dátuma: 25.04.2018

HU  
Oldal 6 / 8

némelyikét. A termékkel történő hosszabb és ismételt érintkezés a bőr zsírtartalmának csökkenését és nem-allergiás bőrkárosodást (kontaktdermatitisz) és/vagy a káros anyag reszorpcióját okozhatja. A szétfröccsenő anyag izgatja a szemet és reverzibilis károkat okozhat.

#### **A CMR-tulajdonságok összefoglaló kiértékelése**

A keveréket alkotó anyagok nem teljesítik az 1A vagy 1B CMR-kategóriák kritériumait CLP szerint.

#### **Általános megjegyzések**

Magáról a készítményről nem állnak rendelkezésre adatok.

### **12.SZAKASZ: Ökológiai információk**

#### **Összértékelés**

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint  
Magáról a készítményről nem állnak rendelkezésre adatok.  
Csatornába vagy élő vízbe engedni tilos.

#### **12.1. Toxicitás**

Etanol

Haltotoxicitás, LC50, Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng): 13000 mg/l (96 h)

Módszer: OECD 203

Toxicitás dafnián, EC50, Daphnia magna (nagy vizibolha): 12340 mg/l (48 h)

Módszer: ASTM E 729-80

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

Módszer: OECD 201

Statikus módszer

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

Módszer: OECD 201

Statikus módszer

Toxicitás dafnián, EC50, Artemia salina: 858 mg/l (24 h)

Módszer: OECD 202

#### **12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

Etanol

Biológiai lebontás, Eleveniszap: 97 % (28 D); kiértékelés Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).

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

Elméleti szén-dioxid mennyiség (ThCO<sub>2</sub>):

#### **12.3. Bioakkumulációs képesség**

Etanol

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: -0,35 ; kiértékelés Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

Módszer: OECD 107

#### **biokoncentrációs faktor**

Etanol

biokoncentrációs faktor: 0,66 ; kiértékelés Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

#### **12.4. A talajban való mobilitás**

Toxicológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

#### **12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei**

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

#### **12.6. Egyéb káros hatások**

### **13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

#### **13.1. Hulladékkezelési módszerek**

##### **Szakszer ártalmatlanítás / Termék**

##### **Ajánlás**

Csatornába vagy élő vízbe engedni tilos. Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Ártalmatlanítás a hulladékokról és veszélyes hulladékokról való 2008/98/EK irányelv szerint.

##### **csomagolás**

##### **Ajánlás**

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A nem megfelelően ürített göngyölegek veszélyes hulladéknak számítanak.

cikksz.: 34101121  
Nyomtatás dátuma: 12.06.2018  
Változat: 4.1

Silky Way  
Frissítés dátuma: 25.04.2018  
Kiadás dátuma: 25.04.2018

HU  
Oldal 7 / 8

#### 14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

##### 14.1. UN-szám

UN 1950

##### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelel szállítási megnevezés

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID): DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar  
Tengeri szállítás (IMDG): AEROSOLS  
Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR): Aerosols, flammable

##### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

2.1

##### 14.4. Csomagolási csoport

nem alkalmazható

\*

##### 14.5. Környezeti veszélyek

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) nem alkalmazható  
Tengert szennyez nem alkalmazható

##### 14.6. A felhasználót érintően különleges óvintézkedések

A szállítását mindig zárt, felállított és biztonságos tartályokban kell végezni. Gondoskodni kell arról, hogy a terméket szállító személyek tudják, mi a teendő balesetkor vagy a termék kiömlése esetén.  
Utalások a biztonságos kezeléshez: lásd szakasz 6 - 8

##### További adatok

##### Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

alagútkorlátozási kód D

##### Tengeri szállítás (IMDG)

EMS-Szám F-D, S-U

##### Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

##### 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

#### 15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

##### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

\*

##### EU-előírások

##### VOC Svájc:

súlyarány in %: 94,40

##### Nemzeti előírások

##### Útmutatás a foglalkoztatási korlátozáshoz

A leendő és szoptató anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.

Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33).

##### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a készítményben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

#### 16.SZAKASZ: Egyéb információk

##### A besorolás teljes szövege a 3. szakaszból:

Flam. Liq. 2 / H225

Eye Irrit. 2 / H319

Súlyos irritált gáz / H280

Gyúlékony folyékony anyagok

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nyomás alatti gázok

Flam. Gas 1 / H220

gyúlékony gázok

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gáz.

Súlyos szemirritációt okoz.

Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hirtelen hatására robbanhat.

Rendkívül tűzveszélyes gáz.

##### További adatok

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

**Biztonsági adatlap**  
**1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)**  
**2015/830 (EU) Rendelet szerint**



cikksz.: 34101121  
Nyomtatás dátuma: 12.06.2018  
Változat: 4.1

Silky Way  
Frissítés dátuma: 25.04.2018  
Kiadás dátuma: 25.04.2018

HU  
Oldal 8 / 8

---

Az ezen a biztonsági adatlapon található információk megfelelnek a jelenlegi tudásszintünknek valamint a nemzetközi és EU-rendeleteknek. A terméket írásbeli engedély nélkül nem lehet az 1-es fejezetben megnevezett alkalmazási céltól eltér célra használni. Minden esetben az alkalmazó feladata valamennyi szükséges intézkedést megtenni azért, hogy teljesítse a helyi szabályokban és törvényekben lefektetett követelményeket. Az ebben a biztonsági adatlapban szereplő adatok leírják a termékünk biztonsági követelményeit és nem jelentik egyes terméktulajdonságok garantálását.

\* Az adatok az elzetes változathoz képest megváltoztatva