



# Silicon Spray

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával  
Kibocsátási dátum: 19-9-2018 Felülvizsgálat dátuma: 25-1-2019 Felváltja ezt: 19-9-2018 Verzió: 1.1

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

#### 1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverékek  
Kereskedelmi megnevezés : Silicon Spray  
Termékkód : 09.20.10  
Porlasztó : Aeroszol  
Termékcsoport : Kereskedelmi termék

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

##### 1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

A nyilvánosság számára  
Fő használati kategória : Ipari felhasználás, Ipari felhasználás, Fogyasztói felhasználás  
Az anyag/készítmény felhasználása : Kenőanyag

##### 1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Kroon Oil BV  
Dollegoorweg 15  
7602 EC Almelo - Hollandia  
T 0031 (0)546 81 81 65  
[vib@kroon\\_oil.nl](mailto:vib@kroon_oil.nl)

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest	+36 80 20 11 99	

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Aeroszol, 1. kategória H222;H229

A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

##### Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Álmoságot vagy szédülést okozhat. Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### 2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



GHS02

Figyelmeztetés (CLP)

: Veszély

Figyelmeztető mondatok (CLP)

: H222 - Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.  
H229 - Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)

: P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.  
P210 - Hőtől, 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 hő.

#### 2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

#### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

# Silicon Spray

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

### 3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
bután (< 0,1 % butadién (203-450-8) tartalommal) az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (HU)	(CAS-szám) 106-97-8 (EK-szám) 203-448-7 (Index-szám) 601-004-00-0 (REACH sz) 01-2119474691-32	25 - 50	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Propán közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag	(CAS-szám) 74-98-6 (EK-szám) 200-827-9 (Index-szám) 601-003-00-5 (REACH sz) 01-2119486944-21	10 - 25	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános	: Hívjon azonnal orvost. Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni!
Elsősegélynyújtás belégzést követően	: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Mossa meg a bőrt bő vízzel.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Elővigyázatosságból öblítse ki vízzel a szemet.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: TILOS hánytatni. Hívjon azonnal orvost. TILOS hánytatni.

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

Tünetek/hatások	: Álmoságot vagy szédülést okozhat. Normál használati feltételek mellett nem tekinthető különösen veszélyesnek.
Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően	: Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
Tünetek/hatások lenyelést követően	: Tüdődéma veszélye. A tüdőbe való belégzéshez vezethet, ami vegyi tüdőgyulladást okozhat.

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

Tüneti kezelés.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. Szén-dioxid.
Nem megfelelő oltóanyag	: Ne használjon erős vízsugarat.

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

Tűzveszély	: Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Éghető folyadék.
Robbanásveszély	: Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	: Mérgező gőzök szabadulhatnak fel. Tökéletes égéskor veszélyes szénmonoxid, széndioxid és egyéb mérgező gázok szabadulnak fel.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben	: Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.
-------------------------	---

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

#### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek	: Szellőztesse ki a kiömlés területét. Nyílt láng és szikra, valamint a dohányzás tilos. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
---------------------	--

#### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés	: Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".
-----------------	--

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

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

Visszatartásra	: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
Tisztítási eljárás	: A terméket mechanikusan gyűjtse össze.
Egyéb információk	: A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

# Silicon Spray

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Használjon egyéni védőfelszerelést. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni. Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem. Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

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

Tárolási feltételek : Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő. Elzárva tárolandó. Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Hűvös helyen tartandó.

Tárolási hőmérséklet : < 40 °C

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### bután (< 0,1 % butadién (203-450-8) tartalommal) (106-97-8)

Németország	TRGS 910 Elfogadható koncentráció megjegyzései	
Magyarország	Helyi megnevezés	n-BUTÁN
Magyarország	AK-érték	2350 mg/m <sup>3</sup>
Magyarország	CK-érték	9400 mg/m <sup>3</sup>
Magyarország	Megjegyzések (HU)	IV. (NAGYON GYENGE KÁROSÍTÓ HATÁSÚ ANYAGOK (ÁK > 500 ml/m <sup>3</sup> ))
Magyarország	Jogszabályi hivatkozás	25/2000. (IX. 30.) EüM–SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

#### Propán (74-98-6)

EU	IOELV TWA (ppm)	1000 ppm
Németország	TRGS 910 Elfogadható koncentráció megjegyzései	

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

#### Kézvédelem:

Védőkesztyű

faj	Anyag	Permeáció	Vastagság (mm)	Áteresztés	Előírás
Többször használatos kesztyű	Nitrilkaucsuk (NBR), Neoprén gumi (HNBR)	5 (> 240 perc), 6 (> 480 perc)	>=0,35		EN ISO 374

#### Szemvédelem:

Védőszemüveg

faj	Használat	Tulajdonságok	Előírás
Védőszemüveg	Permet	tiszta	EN 166

#### Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni

#### Légutak védelme:

Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni

# Silicon Spray

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

### Személyi védőfelszerelések jele(i):



### Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Halmazállapot	: Folyékony
Külső jellemzők	: Aerosol.
Szín	: Átlátszó.
Szag	: jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: > -44 °C
Lobbanáspont	: -97 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: 365 °C
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
Gőznyomás	: 8300 hPa 20°C-on
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 0,67 g/cm <sup>3</sup>
Oldékonyság	: Víz: Oldhatatlan / Nehezen keveredik
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: < 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Alsó robbanási határ (ARH)	: 1,5 térf. %
Felső robbanási határ (FRH)	: 10,9 térf. %

### 9.2. Egyéb információk

VOC-tartalom	: 403,8 g/l
--------------	-------------

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek. Heves reakcióba lép (erős) oxidáló szerekkel.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje az érintkezést forró felületekkel. Hő. Nyílt láng és szikra használata tilos. Távolítsa el minden gyújtóforrást.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva

# Silicon Spray

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva

<b>Silicon Spray</b>	
Porlasztó	Aeroszol
Viszkozitás, kinematikus	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Akut akvatikus toxicitás	: Nincs osztályozva
Krónikus akvatikus toxicitás	: Nincs osztályozva

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre






## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-szám</b>				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>				
AEROSZOLOK	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSZOLOK	AEROSZOLOK
<b>Fuvarokmány leírása</b>				
UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1 (-97°C c.c.)	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1	UN 1950 AEROSZOLOK, 2.1
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható

# Silicon Spray

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

### 14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes : Nem	Környezetre veszélyes : Nem Tengeri szennyező anyag : Nem	Környezetre veszélyes : Nem	Környezetre veszélyes : Nem	Környezetre veszélyes : Nem
--------------------------------	--	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

További információk nem állnak rendelkezésre

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### Szárzföldön történő szállítás

Klasszifikációs kód (ADR)	: 5F
Különleges előírások (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Korlátozott mennyiség (ADR)	: 1I
Engedményes mennyiség (ADR)	: E0
Csomagolási utasítások (ADR)	: P207
Különleges csomagolási előírások (ADR)	: PP87, RR6, L2
Egybecsomagolási előírások (ADR)	: MP9
Szállítási kategória (ADR)	: 2
Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (ADR)	: V14
Szállítás - Különleges előírások az árukezelésre, be- és kirakásra (ADR)	: CV9, CV12
Szállítás - Különleges előírások a jármű üzemeltetésre (ADR)	: S2
Alagútkorlátozási kód (ADR)	: D

#### Tengeri úton történő szállítás

Különleges előírások (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Korlátozott mennyiség (IMDG)	: SP277
Engedményes mennyiség (IMDG)	: E0
Csomagolási utasítások (IMDG)	: P207, LP02
Különleges csomagolási előírások (IMDG)	: PP87, L2
EmS-szám (tűz)	: F-D
EmS-szám (kiömlés)	: S-U
Rakodási kategória (IMDG)	: Nincs
Tárolás is kezelés (IMDG)	: SW1, SW22
Elkülönítés (IMDG)	: SG69
Lobbanáspont (IMDG)	: -97°C c.c.

#### Légi úton történő szállítás

Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: E0
Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: Y203
Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 30kgG
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 203
Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 75kg
Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 203
Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 150kg
Különleges rendelkezés (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-kód (IATA)	: 10L

#### Belföldi folyami szállítás

Osztályozási kód (ADN)	: 5F
Különleges előírások (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Korlátozott mennyiség (ADN)	: 1 L
Engedményes mennyiség (ADN)	: E0
Szükségess felszerelés (ADN)	: PP, EX, A

# Silicon Spray

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Szellőztetés (ADN) : VE01, VE04

Kék kúpok/fények száma (ADN) : 1

### Vasúti szállítás

Klasszifikációs kód (RID) : 5F

Különleges előírások (RID) : 190, 327, 344, 625

Korlátozott mennyiség (RID) : 1L

Engedményes mennyiség (RID) : E0

Csomagolási utasítások (RID) : P207, LP02

Különleges csomagolási előírások (RID) : PP87, RR6, L2

Egybecsomagolási előírások (RID) : MP9

Szállítási kategória (RID) : 2

Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (RID) : W14

Szállítás - Különleges előírások az árukezelésre, be- és kirakásra (RID) : CW9, CW12

Expressz csomagok (RID) : CE2

Veszélyt jelölő szám (RID) : 23

### 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

#### 15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

Az anyag/anyagok nem esik/nem esnek az Európai Parlament és a Tanács a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokat tartalmazó hulladék kezeléséről szóló 850/2004 (EK) (2004. április 29.) rendeletének és a 79/117/EEK módosított irányelv hatálya alá.

VOC-tartalom : 403,8 g/l

2012/18/EU (SEVESO III) Irányelv

Seveso III Rész I (A veszélyes anyagok kategóriái)	Küszöbmennyiségek (tonna)	
	Alsó küszöb	Felső küszöb
P3a TŰZVESZÉLYES AEROSZOLOK 1. vagy 2. kategóriájú „tűzveszélyes” aeroszolok, amelyek az 1. vagy 2. kategóriába tartozó tűzveszélyes gázokat vagy az 1. kategóriába tartozó tűzveszélyes folyadékokat tartalmaznak	150	500

#### 15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### Utalások változásra:

Szakasz	Változott tétel	Módosítás	Megjegyzések
	Lobbanáspont (IMDG)	Módosítva	
1.1	Kereskedelmi megnevezés	Hozzáadva	

### Rövidítések és betűszavak:

ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ATE	Akut toxicitási érték

# Silicon Spray

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

BCF	Biokoncentrációs tényező
CLP	Osztályozásról, Címkézésről és Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet
DMEL	Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
EC50	Közepesen hatásos koncentráció
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
LC50	Közepesen letális koncentráció
LD50	Közepesen letális dózis
LOAEL	Minimálisan észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
NOAEC	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentrációja
NOAEL	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
NOEC	Nem észlelhető hatás koncentrációja
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció(k)
REACH	A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet
RID	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

### A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Flam. Gas 1	Tűzveszélyes gázok, 1. kategória
Press. Gas (Comp.)	Nyomás alatt lévő gázok: Sűrített gáz
H220	Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H222	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H229	Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H280	Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.

SDS EU (REACH II. melléklet)

*Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként*