



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 8.3.2018

Verzija: 5

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.4.2018

## Silikonski razpršilec

Številka materiala 113500

Stran: 1 od 11

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1 Identifikator izdelka

Komercialno ime: Silikonski razpršilec

#### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Splošna uporaba: Tehnični aerosol.  
Samo za industrijsko/profesionalno uporabo.

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Naziv firme: WEICON GmbH & Co. KG  
Cesta/poštni predal: Königsberger Straße 255  
Poštna št., kraj: 48157 Münster  
Nemčija  
WWW: www.weicon.de  
E-pošta: info@weicon.de  
Telefon: +49(0)251 / 9322 - 0  
Telefaks: +49(0)251 / 9322 - 244  
Območje za informiranje: Product-Safety-Department  
Telefon: +49(0)251 / 9322  
Email: msds@weicon.de

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon: 112 ali +44 1865 407333  
Transport:  
Telefon: +44 1865 407333 (24h Emergency Contact)

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Razvrstitev v skladu z odredbo ES 1272/2008 (CLP)

Aerosol 1; H222; H229 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.  
Skin Irrit. 2; H315 Povzroča draženje kože.  
STOT SE 3; H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
Aquatic Chronic 2; H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

#### 2.2 Elementi etikete

##### Oznaka (CLP)



Opozorilna beseda: **Nevarno**

Stavki o nevarnosti: H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.  
H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.  
H315 Povzroča draženje kože.  
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 8.3.2018

Verzija: 5

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.4.2018

## Silikonski razpršilec

Številka materiala 113500

Stran: 2 od 11

Previdnostni stavki:	P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
	P211	Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
	P251	Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
	P261	Ne vdihavati razpršila.
	P271	Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.
	P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
	P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči.
	P332+P313	Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
	P362+P364	Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
	P391	Prestreči razlito tekočino.
	P410+P412	Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

### Posebno označevanje

Besedilo za navodila na etiketah:

Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom

### 2.3 Druge nevarnosti

Pri nezadostnem zračenju možnost nastajanja eksplozivnih zmesi.

Vdihavanje lahko nadraži dihalne poti in sluznico.

Velike količine lahko povzročijo narkotični učinek.

Rezultati ocene PBT in vPvB:

Ta snov ne izpolnjuje PBT-/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.

## ODDELEK 3: Sestava / podatki o sestavinah

3.1 Snovi: ni uporabeno

### 3.2 Zmesi

Kemična karakterizacija: Silikonski sprej, na osnovi topil



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 8.3.2018

Verzija: 5

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.4.2018

## Silikonski razpršilec

Številka materiala 113500

Stran: 3 od 11

Nevarne sestavine:

Sestavina	Oznaka	Vsebina	Klasifikacija
ES-št. 265-151-9 CAS 64742-49-0	Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom: < 0,1% benzen	20 - 40 %	Flam. Liq. 2; H225. Skin Irrit. 2; H315. STOT SE 3; H336. Asp. Tox. 1; H304. Aquatic Chronic 2; H411.
ES-št. 200-578-6 CAS 64-17-5 CAS 63148-62-9	Etanol	10 - 20 %	Flam. Liq. 2; H225.
ES-št. 203-777-6 CAS 110-54-3	Dimetilpolisiloksan	5 - 20 %	Flam. Liq. 3; H226. Aquatic Chronic 4; H413.
ES-št. 203-777-6 CAS 110-54-3	n-Heksan	< 2 %	Flam. Liq. 2; H225. Skin Irrit. 2; H315. Repr. 2; H361f. STOT SE 3; H336. STOT RE 2; H373. Asp. Tox. 1; H304. Aquatic Chronic 2; H411.
REACH 01-2119463273-41-xxxx ES-št. 203-806-2 CAS 110-82-7	Cikloheksan	< 2 %	Flam. Liq. 2; H225. Skin Irrit. 2; H315. STOT SE 3; H336. Asp. Tox. 1; H304. Aquatic Acute 1; H400. Aquatic Chronic 1; H410.
ES-št. 203-448-7 CAS 106-97-8	Butane	20 - 30 %	Flam. Gas 1; H220. Compr. Gas; H280.
ES-št. 200-827-9 CAS 74-98-6	Propane	20 - 30 %	Flam. Gas 1; H220. Compr. Gas; H280.

Besedilo stavkov o nevarnosti H in EUH: glejte 16. odstavek.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- splošna navodila: Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
- Po vdihavanju: Ponesrečenca odvesti na sveži zrak, mu zrahljati tesna oblačila in ga pripraviti do mirovanja.  
Vključiti zdravnika.
- Po stiku s kožo: Ob stiku s kožo takoj sprati z veliko vode in mila. Ob dolgotrajni nadraženosti kože obiskati zdravnika.
- Po stiku z očmi: Z odprtimi vekami takoj spirati 10 do 5 minut s tekočo vodo. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Obiskati očesnega zdravnika.
- Po zaužitju: Takoj poiskati zdravniško pomoč. Ne povzročati bruhanja. Ponesrečenemu, ki je nezavesten, se ne sme nikoli ničesar dati v usta.

### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Povzroča draženje kože. Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
Vdihavanje povzroča narkotični učinek/omamljenost. Vrtoglavica, utrujenost, glavobol.  
Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 8.3.2018

Verzija: 5

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.4.2018

## Silikonski razpršilec

Številka materiala 113500

Stran: 4 od 11

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1 Sredstva za gašenje

primerna sredstva za gašenje:

Akoholnoodporna pena, prah za suho gašenje, ogljikov dioksid, vodni curek.

iz varnostnih razlogov neprimerna sredstva za gašenje:

Močni vodni curek

#### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Zelo lahko vnetljiv aerosol. Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.

Segrevanje povzroči povišanje tlaka: nevarnost, da pride do razpočenja in eksplozije.

Ogrožene rezervoarje ohladiti z razprševanjem vode.

V primeru požara lahko nastanejo nevarni plini in hlapci. Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid.

Možnost nastajanja eksplozivnih zmesi hlapov in zraka.

#### 5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema pri gašenju požara:

Nositi zaščitni dihalni aparat, ki ni vezan na zrak iz okolja, in gasilsko oblačilo.

Dodatna navodila:

Ogrožene posode hladiti s curki vode. Preprečiti prodiranje vode za gašenje v vodotoke ali podtalnico.

### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

#### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Plina/hlapov/aerosol ne vdihavati. Preprečiti stik s substanco. Odstraniti vse vire vžiga, če je varno. Nositi primerno zaščitno opremo.

Onemogočiti dostop nezaščitenim osebam. Tudi po uporabi ne na silo odpirati ali zažgati. Ne pršiti v smeri plamena ali žarečih predmetov. Paziti na širjenje plina posebej pri tleh (težji kot zrak) in v smeri vetra.

#### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v podtalnico, vodotoke ali kanalizacijo.

V primeru izločanja obvestiti pristojne organe. Nevarnost eksplozije!

#### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Material, ki je iztekel, zaježiti z negorljivim vpojnim sredstvom (npr. pesek, zemljo, vermikulit, diatomejska prst) in ga zbirati v namenskih posodah, v skladu z lokalnimi določili za odstranjevanje odpadnih snovi (glej poglavje 13).

Paziti na povratni vžig. Okolje dobro očistiti.

Dodatna navodila:

Uporabljati naprave z zaščito pred eksplozijami in orodja ki ne iskrijo.

#### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za dopolnitev glej oddelek 8 in 13.

## Silikonski razpršilec

Številka materiala 113500

Stran: 5 od 11

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje****7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Navodila za varno uporabo:

Skrbeti za dobro odzračevanje in prezračevanje skladišča in delovnega mesta.

Plina/hlapov/aerosol ne vdihavati.

Preprečiti stik s kožo in očmi. Nositi primerno zaščitno opremo. Onemogočiti dostop nezaščitenim osebam.

Zaradi preprečevanja povečanja koncentracije par zagotovite zadostno prezračevanje med in po uporabi. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Navodila za zaščito pred požarom in eksplozijo:

Rezervoar je pod pritiskom. Tudi po uporabi ne na silo odpirati ali zažgati. Ne pršiti v smeri plamena ali žarečih predmetov. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.

Preprečiti statično naelektrenje.

Delati se sme samo z napravami in armaturami, ki so zaščitene proti eksploziji.

Prepoved varjenja.

V delno napoljenih posodah lahko nastanejo eksplozivno nevarne zmesi. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo**

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Hraniti v tesno zaprti posodi ne dobro prezračevanem mestu.

Posodo hraniti na suhem. Hraniti samo v izvorni posodi.

Zaščititi pred vročino in neposrednimi sončnimi žarki. Hraniti pri temperaturi, ki ne presega 50 °C.

Posodo hraniti v pokončni legi. Potrebna je zaščita pred eksplozijo. Hraniti zaklenjeno.

Opozorila glede skupnega skladiščenja:

Ne shranjevati skupaj z snovmi, ki pospešujejo gorenje, samovnetljivimi snovmi kot tudi lahko vnetljivimi trdnimi snovmi. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. ne skladiščiti skupaj z močnimi oksidacijskimi sredstvi.

**7.3 Posebne končne uporabe**

Na voljo ni nobenih informacij.

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita****8.1 Parametri nadzora**

Mejne vrednosti na delovnem mestu:

Št.CAS	Oznaka	Vrsta	Mejna vrednost
64-17-5	Etanol	Dolgotrajno kratkotrajno	1900 mg/m <sup>3</sup> ; 1000 ppm 7600 mg/m <sup>3</sup> ; 4000 ppm
110-54-3	n-Heksan	Dolgotrajno Evropa: IOELV: TWA	72 mg/m <sup>3</sup> ; 20 ppm 72 mg/m <sup>3</sup> ; 20 ppm
110-82-7	Cikloheksan	Dolgotrajno Evropa: IOELV: TWA	700 mg/m <sup>3</sup> ; 200 ppm 700 mg/m <sup>3</sup> ; 200 ppm
106-97-8	Butane	Dolgotrajno kratkotrajno	2400 mg/m <sup>3</sup> ; 1000 ppm 9600 mg/m <sup>3</sup> ; 4000 ppm
74-98-6	Propane	Dolgotrajno kratkotrajno	1800 mg/m <sup>3</sup> ; 1000 ppm 7200 mg/m <sup>3</sup> ; 4000 ppm

**8.2 Nadzor izpostavljenosti**

Skrbeti za dobro prezračevanje oz. odvajanje plinov ali pa delati s popolnoma zaprtimi aparaturami. Uporabljati samo naprave, ki so zaščitene proti eksplozijam.



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 8.3.2018

Verzija: 5

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.4.2018

## Silikonski razpršilec

Številka materiala 113500

Stran: 6 od 11

### Osebna zaščitna oprema

#### Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu

- Zaščita dihal:** Pri prekoračitvi mejnih vrednosti OEL je potrebno nositi zaščitno dihalno napravo. Razred zaščitnega dihalnega filtra nujno prilagoditi največji koncentraciji škodljivih snovi (plin/para/aerosol/delci), ki lahko nastanejo pri uporabi proizvoda. V primeru prisotnosti večjih koncentracij: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.
- Zaščita rok:** Zaščitne rokavice v skladu z SIST EN 374 (Zaščitne rokavice, ki so odporne na topila). Material za rokavice: Butil - kavčuk - Debelina plasti: 0,7 mm Rok trajanja (maksimalni čas nošenja): > 480 min. Upoštevati podatke proizvajalca zaščitnih rokavic glede prepustnosti in trajnosti.
- Zaščita oči:** Zaščitna očala, ki dobro tesnijo v skladu z SIST EN 166.
- zaščita telesa:** Nositi antistatično zaščitno obleko, ki duši plamen in je odporna na kemikalije.
- zaščitni in higijenski ukrepi:** Uporabiti le orodje, ki ne povzroča isker. Ne približujte virom toplote (npr. vročim površinam), iskrenju in odprtemu plamenu. Plina/hlapov/aerosol ne vdihavati. Preprečiti stik s kožo in očmi. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

- Videz:** Agregatno stanje pri 20 °C in 101,3 kPa: tekoč  
Oblika: Aerosol  
Barva: brezbarven
- Vonj:** značilno  
**Meja vonja:** Ni razpoložljivih podatkov
- pH vrednost:** Ni razpoložljivih podatkov
- Tališče/ledišče:** ni uporabeno  
**Začetno vrelišče in območje vrelišča:** ni uporabeno  
**Plantišče:** -60 °C (c.c.)  
**Hitrost izparevanja:** Ni razpoložljivih podatkov
- Vnetljivost:** zelo vnetljiv aerosol  
**Meje eksplozivnosti:** SME (Spodnja meja eksplozivnosti): 0,60 Vol%  
ZME (Zgornja meja eksplozivnosti): ni določeno
- Parni tlak:** pri 20 °C: 3500 hPa  
**Gostota pare:** ni določeno  
**Gostota:** pri 20 °C: 0,67 g/mL
- Topljivost:** Topljiv v ogljikovodikih  
**Vodotopnost:** malo topno
- Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:** ni določeno
- Temperatura samovžiga:** ni samovnetljiv  
**Temperatura razpadanja:** Ni razpada pri namembni uporabi.
- Viskoznost, dinamično:** ni določeno  
**Viskoznost, kinematski:** ni določeno
- Eksplozivne lastnosti:** Proizvod ni eksploziven. Možnost nastajanja eksplozivnih zmesi hlapov in zraka.
- Lastnosti, ki vzpodbujajo gorenje:** Ni razpoložljivih podatkov



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 8.3.2018

Verzija: 5

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.4.2018

## Silikonski razpršilec

Številka materiala 113500

Stran: 7 od 11

### 9.2 Druge informacije

Temperatura vžiga: > 250 °C

Vsebnost topil: >= 40 %

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.  
Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Ntabilno v navedenih pogojih shranjevanja.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Rezervoar je pod pritiskom.

Segrevanje povzroči povišanje tlaka: nevarnost, da pride do razpočenja in eksplozije.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.  
Kajenje prepovedano. Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga. Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

### 10.5 Nezdržljivi materiali

Ne shranjevati skupaj z snovmi, ki pospešujejo gorenje, samovnetljivimi snovmi kot tudi lahko vnetljivimi trdnimi snovmi. ne skladiščiti skupaj z močnimi oksidacijskimi sredstvi..

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

V primeru požara lahko nastanejo nevarni plini in hlapi.  
Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid.

Termični razkroj: Ni razpada pri namembni uporabi.

## Silikonski razpršilec

Številka materiala 113500

Stran: 8 od 11

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

## 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Toksikološki učinki:	Izjave so izpeljane iz lastnosti posameznih komponent. Za proizvod kot tak ni nobenih toksikoloških podatkov. Akutna strupenost (oralni): Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. ATEmix (izračunano): > 5000 mg/kg. Akutna strupenost (kožni): Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. ATEmix (izračunano): > 2000 mg/kg. Akutna strupenost (inhalacijski): Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. ATEmix (izračunano): > 20 ml/L. Jedkost za kožo/draženje kože: Skin Irrit. 2; H315 = Povzročča draženje kože. Podatek za Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom Specifični simptomi pri poskusih na živalih (Zajec): Dražeč Resne okvare oči/draženje: Manjkajoči podatki. Preobčutljivost dihal: Manjkajoči podatki. Preobčutljivost kože: Manjkajoči podatki. Mutagenost za zarodne celice/Genotoksičnost: Manjkajoči podatki. Rakotvornost: Manjkajoči podatki. Strupenost za razmnoževanje: Manjkajoči podatki. Učinkovanje na in preko materinega mleka: Manjkajoči podatki. Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost): STOT SE 3; H336 = Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Specifična strupenost za ciljne organe: depresija centralnega živčnega sistema Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost): Manjkajoči podatki. Nevarnost pri vdihavanju: Manjkajoči podatki.
Druge informacije:	Podatek za Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom: LD50 Podgana, oralni: > 5000 mg/kg (OECD 401) LD50, Zajec, kožni: > 2000 mg/kg (OECD 402) LC50, Podgana, inhalacijski (Dampf): > 5,61 mg/L (OECD 403)

## Simptomi

Po stiku s kožo:  
Daljši ali ponovni stik s proizvodom lahko razmasti kožo in povzroči dermatitis.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

## 12.1 Strupenost

toksičnost vode:	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki. Podatek za Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom Toksičnost za alge: EL50 pseudokirchneriella subcapitata (zelene alge): 56 mg/L/72h (OECD 201) toksičnost na dafnije: EL50 daphnia magna (velika vodna bolha): 4,5 mg/L/48h (OECD 202) Toksičnost za ribe: LL50 klen (leuciscus idus): 4,5 mg/L/96h (OECD 203)
------------------	---



## Silikonski razpršilec

Številka materiala 113500

Stran: 9 od 11

Druga navodila: Podatek za Nafta (zemeljsko olje), lahka, obdelana z vodikom:  
Biološka razgradnja: 77,05 % /28 d (OECD 301 F).  
Lahko biološko razgradljivo.

**12.2 Obstojnost in razgradljivost**

Druga navodila: Ni razpoložljivih podatkov

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:  
ni določeno

**12.4 Mobilnost v tleh**

Ni razpoložljivih podatkov

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

Ta snov ne izpolnjuje PBT-/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.

**12.6 Drugi neugodni učinki**

splošna navodila: Preprečiti prodiranje v zemljo, vodotoke ali kanalizacijo.

**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki****Proizvod**

Identifikacijska številka odpadka:

16 05 05 = Plini v tlačnih posodah, ki niso zajeti v 16 05 04

priporočilo:

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

**Embalaža**

priporočilo:

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi. Previdnost pri izpraznjenih posodah. V primeru vžiga je možna eksplozija. Zaradi pravilnega odstranjevanja odpadnih snovi poskrbeti, da bo doza za razprševanje popolnoma prazna.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu****14.1 Številka ZN**

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 1950

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

ADR/RID: OZN 1950, AEROSOLI

IMDG: UN 1950, AEROSOLS

IATA-DGR: UN 1950, AEROSOLS, flammable

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

ADR/RID: razred 2, Koda: 5F

IMDG: Class 2.1, Subrisk -

IATA-DGR: Class 2.1

**14.4 Skupina embalaže**

ADR/RID, IATA-DGR: odpade

IMDG: -





## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 8.3.2018

Verzija: 5

Jezik: sl-SI

Tiskano: 17.4.2018

## Silikonski razpršilec

Številka materiala 113500

Stran: 10 od 11

### 14.5 Nevarnosti za okolje

Onesnaževalci morja: da

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

#### Transport po kopnem (ADR/RID)

Opozorilna tabla: ADR: Številka ZN UN 1950  
RID: Številka nevarnosti 23, Številka ZN UN 1950

Nalepka z oznako nevarnosti: 2.1

Posebni predpisi: 190 327 344 625

Omejene količine: 1 L

EQ: E0

Embalaža - Navodila: P207 LP200

Embalaža - Posebni predpisi: PP87 RR6 L2

Posebni predpisi za pakiranje: MP9

Koda za omejitve predorov: D

#### Ladijski transport (IMDG)

EmS: F-D, S-U

Posebni predpisi: 63, 190, 277, 327, 344, 381,959

Omejene količine: 1000 mL

Excepted quantities: E0

Embalaža - Navodila: P207, LP200

Embalaža - Predpisi: PP87, L2

IBC - Navodila: -

IBC - Predpisi: -

Navodila za rezervoar - IMO: -

Navodila za rezervoar - UN: -

Navodila za rezervoar - Predpisi: -

Zlaganje in ravnanje: SW1 SW22

Ločevanje: SG69

Lastnosti in opomba: -

Ločilna skupina: none

#### Zračni transport (IATA)

Nalepka z oznako nevarnosti: Flamm. gas

Excepted Quantity Code: E0

Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.: Pack.Instr. Y203 - Max. Net Qty/Pkg. 30 kg G

Passenger and Cargo Aircraft: Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 75 kg

Cargo Aircraft only: Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 150 kg

Posebni predpisi: A145 A167 A802

Emergency Response Guide-Code (ERG): 10L

### 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

#### Nacionalni predpisi - Slovenija

Ni razpoložljivih podatkov

#### Nacionalni predpisi - Države članice ES

Vsebnost hlapljivih organskih spojin (HOS):

90 % teže = 584,3 g/L

## Silikonski razpršilec

Številka materiala 113500

Stran: 11 od 11

## Označevanje embalaže pri vsebini ≤ 125 mL



Opozorilna beseda:	<b>Nevarno</b>	
Stavki o nevarnosti:	H222	Zelo lahko vnetljiv aerosol.
	H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
Previdnostni stavki:	P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
	P211	Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
	P251	Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
	P410+P412	Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

drugi predpisi, omejitve in odredbe:

Omejitev uporabe v skladu z REACH, aneks XVII, št.: 3  
Direktiva 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi [Direktiva Seveso III]: Priloga I, del 1, E2, P3a.

## 15.2 Ocena kemijske varnosti

Za te zmesi ni potrebna nobena ocena glede varnosti snovi.

## ODDELEK 16: Drugi podatki

## Nadaljnje informacije

Besedilo H-stavkov v poglavju 2 in 3:

- H220 = Zelo lahko vnetljiv plin.
- H222 = Zelo lahko vnetljiv aerosol.
- H225 = Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H226 = Vnetljiva tekočina in hlapi.
- H229 = Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
- H280 = Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
- H304 = Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- H315 = Povzroča draženje kože.
- H336 = Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
- H361f = Sum škodljivosti za plodnost.
- H373 = Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
- H400 = Zelo strupeno za vodne organizme.
- H410 = Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- H411 = Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- H413 = Lahko ima dolgotrajne škodljive učinke na vodne organizme.

vzrok za zadnje spremembe:

Sprememba v odlomku 2: Klasifikacija, oznaka  
Splošna predelava

Nastavljeno: 30.10.2015

## Področje, na katerem je bil izdan seznam podatkov

Kontaktna oseba: glej oddelek 1: Območje za informiranje

Za kratice in okrajšave glejte ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceni kemijske varnosti, R.20. poglavje (Seznam pojmov in kratic).

Podatki na tem listu so zbrani po najboljšem znanju in ustrezajo stanju podatkov na dan obdelave. Vendar se pravno ne zavezujejo, da bodo upoštevali določene lastnosti.