

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 9 (nadomešča različico 8)

Sprememba: 05.10.2024

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

· Trgovsko ime: Siligasket (trigger)

· Številka artikla: 87042

· UFI: U5P5-A0PE-D00H-J98E

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

· Uporaba snovi / priprava Lepilo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

· Proizvajalec/dobavitelj:

AT team d.o.o.

Muljava 55

SI-1295 Ivančna Gorica

Slovenia

Tel: +3861 519 33 33

Fax: +3861 518 71 85

Email: info@at-team.si

· 1.4 Telefonska številka za nujne primere: Tel: 01 519 33 33, od ponedeljka do petka 08:00-16:00

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

· Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Aerosol 3 H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

2.2 Elementi etikete

· Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

· Piktogrami za nevarnost odpade

· Opozorilna beseda Pozor

· Stavki o nevarnosti

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.

P251 Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.

P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru.

P501 Odstraniti vsebino / posodo v skladu z lokalnimi / regionalnimi / narodnimi / mednarodnimi predpisi.

· Dodatni podatki:

Vsebuje Bis [(2-etil-2,5-dimetilheksanoil) oksil] (dimetil) stannan. Lahko povzroči alergijski odziv.

Varnostni list na voljo na zahtevo.

2.3 Druge nevarnosti

· Rezultati ocene PBT in vPvB

· PBT:

540-97-6 Dodekamilcikloheksasiloksan

541-02-6 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-dekametilciklopentasiloksan

556-67-2 Oktamilciklotetrasiloksan

· vPvB:

540-97-6 Dodekamilcikloheksasiloksan

541-02-6 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-dekametilciklopentasiloksan

556-67-2 Oktamilciklotetrasiloksan

· Ugotavljanje lastnosti endokrinih motilcev

540-97-6 Dodekamilcikloheksasiloksan

Seznam II

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 9 (nadomešča različico 8)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: Siligasket (trigger)

(nadaljevanje od strani 1)

541-02-6	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-dekametilciklopentasiloksan	Seznam II
556-67-2	Oktametilciklotetrasiloksan	Seznam II; III

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Opis:

Zmes mešanice je sestavljena iz lepila v integrirani posodi s pogonskim gorivom. Približno 5-10% pogonskega goriva na 200 ml lepilnega izdelka.

Nevarne sestavine:

CAS: 29118-24-9 ELINCS: 471-480-0 Reg.nr.: 01-0000019758-54	Trans-1,3,3,3-tetrafluoropropilen ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Liq.), H280, EUH044	5-10%
CAS: 540-97-6 EINECS: 208-762-8 Reg.nr.: 01-2119517435-42	Dodekametilcikloheksasiloksan Nerazvrščena snov vPvB. Nerazvrščena snov PBT. Snov, identificirana kot snov z lastnostmi endokrinih motilcev (II).	0-<0,5%
CAS: 541-02-6 EINECS: 208-764-9 Reg.nr.: 01-2119511367-43	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-dekametilciklopentasiloksan Nerazvrščena snov vPvB. Nerazvrščena snov PBT. Snov, identificirana kot snov z lastnostmi endokrinih motilcev (II).	0-<0,5%
CAS: 556-67-2 EINECS: 209-136-7 Reg.nr.: 01-2119529238-36	Oktametilciklotetrasiloksan ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Repr. 2, H361f; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) PBT; vPvB	0-<0,5%
CAS: 68928-76-7 Reg.nr.: 01-2120770324-57	Bis [(2-etil-2,5-dimetilheksanoil) oksil] (dimetil) stannan ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0-<0,1%

SVHC

540-97-6	Dodekametilcikloheksasiloksan
541-02-6	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-dekametilciklopentasiloksan
556-67-2	Oktametilciklotetrasiloksan

Dodatni napotki: Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

v primeru vdihavanja: Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.

če pride v stik s kožo:

Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.

Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.

če pride v stik z očmi: Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

če snov pogoltne: Izprati usta

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli Druge relevantne informacije niso na voljo.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

CO₂, gasilni prah ali vodna meglica. Večji požar gasiti z vodna meglica ali s proti alkoholu obstojno peno.

Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.

Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje: Voda v polnem curku

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 9 (nadomešča različico 8)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: Siligasket (trigger)

Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid

(nadaljevanje od strani 2)

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema:

Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.
Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.
Nositi celotno zaščitno obleko.

Drugi podatki Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi: Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
Pustiti, da se strdi, pobrati mehanično.

Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.

Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:

Posoda je pod pritiskom. Varovati pred sončnim sevanjem in temperaturo preko 50°C (npr. zaradi žarnice). Prav tako po uporabi ne odpreti s silo ali zažgati.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Skladiščenje:

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:

Hraniti na hladnem.

Upoštevati je treba uradne predpise za skladiščenje pakiranega stisnjenega plina.

Napotki za skupno skladiščenje: Hraniti ločeno od oksidacijskih sredstev.

Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:

V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.

Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.

Kategorija skladiščenja: 2

7.3 Posebne končne uporabe Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:

29118-24-9 Trans-1,3,3,3-tetrafluoropropilen

MV trenutna vrednost: 9400 mg/m³, 2000 ppm
dolgoročna vrednost: 4700 mg/m³, 1000 ppm
Y

Zakonsko predpisani podatki MV: UL št. 72, 11. 5. 2021

DNEL

29118-24-9 Trans-1,3,3,3-tetrafluoropropilen

inhalativen Dolgoročna-sistemska 3.902 (delavec)

540-97-6 Dodekametilcikloheksasiloksan

inhalativen Dolgoročna-sistemska 11 mg/m³ (delavec)

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 9 (nadomešča različico 8)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: Siligasket (trigger)

(nadaljevanje od strani 3)

	Akutna-local	6,1 mg/m ³ (delavec)
	Dolgoročna-local	1,22 mg/m ³ (delavec)
541-02-6 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-dekametilciklopentasiloksan		
inhalativen	Dolgoročna-sistemska	97,3 mg/m ³ (delavec)
	Akutna-local	24,2 mg/m ³ (delavec)
	Dolgoročna-local	24,2 mg/m ³ (delavec)
	Akutne sistemske	97,3 mg/m ³ (delavec)
556-67-2 Oktametilciklotetrasiloksan		
dermalen	Dolgoročna sistemska	73 (delavec)
inhalativen	Dolgoročna-sistemska	73 mg/m ³ (delavec)
	Dolgoročna-local	73 mg/m ³ (delavec)

PNEC**540-97-6 Dodekametilcikloheksasiloksan**

PNEC 2,286 mg/kg (Sladkovodna usedlina)
 0,282 mg/kg (Sediment morske vode)
 >1 mg/l (Čistilna naprava)
 3,336 mg/kg (tal)

541-02-6 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-dekametilciklopentasiloksan

PNEC >0,0012 mg/l (Aqua (sladka voda))
 >0,00012 mg/l (Aqua (morska voda))
 2,4 mg/kg (Sladkovodna usedlina)
 0,24 mg/kg (Sediment morske vode)
 >10 mg/l (Čistilna naprava)
 1,1 mg/kg (tal)

556-67-2 Oktametilciklotetrasiloksan

PNEC 0,0015 mg/l (Aqua (sladka voda))
 3 mg/kg (Sladkovodna usedlina)
 0,3 mg/kg (Sediment morske vode)
 10 mg/l (Čistilna naprava)
 0,54 mg/kg (tal)

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.

· **8.2 Nadzor izpostavljenosti**

- **Ustresen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- **Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**
- **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:** Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

· **Zaščito dihal**

Dihalna zaščita pri nezadostnem zračenju.
 Filter A (EN 14387)

· **Zaščito rok**



Zaščitne rokavice.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravi.
 Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.
 Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

· **Material za rokavice**

Nositi primerne rokavice, preskušene za EN 374
 Nitrilkavčuk

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo.
 Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

· **Čas prodiranja skozi material za rokavice**

Vrednost propustnosti: stopnja 6 > 480 minut.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 9 (nadomešča različico 8)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: Siligasket (trigger)

(nadaljevanje od strani 4)

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

· **Zaščito za oči/obraz**

Zaščitna očala.

· **Ščitnik za telo:** Delovna zaščitna obleka.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

· Splošne navedbe	
· Agregatno stanje	aerosol
· Barva:	v skladu z oznako proizvoda
· Vonj:	Ocetna kislina
· Mejne vrednosti vonja:	Ni določen.
· Tališče/ledišče:	ni določen
· Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	ni uporaben, tu aerosol
· Vnetljivost	Ni uporaben.
· Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	
· spodnja:	Ni določen.
· zgornja:	Ni določen.
· Plamenišče:	Ni uporaben, tu aerosol.
· Temperatura razgradnje	Ni določen.
· pH pri 20 °C	~7
· Viskoznost:	
· Kinematična viskoznost	Ni določen.
· dinamična	Ni določen.
· Topnost	
· voda:	se ne oz. malo meša
· Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določen.
· Parni tlak:	Ni določen.
· Gostota in/ali relativna gostota	
· Gostota pri 20 °C:	1,02 g/cm ³
· Relativna gostota pri 20 °C	1,02
· Parna gostota:	Ni določen.

9.2 Drugi podatki

· Videz:	
· Oblika:	pastozen
· Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost	
· Temperatura vnetišča:	Proizvod ni samovnetljiv.
· Eksplozivne lastnosti:	Ni določen.
· Vsebnost topila:	
· organska topila:	16 g/l VOC
· Sprememba stanja	
· Hitrost izparevanja,	Ni uporaben.

· Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	
· Eksplozivi	odpade
· Vnetljivi plini	odpade
· Aerosoli	Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
· Oksidativni plini	odpade
· Plini pod tlakom	odpade

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 9 (nadomešča različico 8)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: Siligasket (trigger)

(nadaljevanje od strani 5)

· Vnetljive tekočine	odpade
· Vnetljive snovi v trdnem stanju	odpade
· Samoreaktivne snovi in zmesi	odpade
· Piroforne tekočine	odpade
· Piroforne trdne snovi	odpade
· Samosegrevajoče se snovi in zmesi	odpade
· Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline	odpade
· Oksidativne tekočine	odpade
· Oksidativne trdne snovi	odpade
· Organski peroksidi	odpade
· Jedko za kovine	odpade
· Desenzibilizirani eksplozivi	odpade

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:** Stabilen pri temperaturi okolice.
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Reakcije z oksidacijskimi sredstvi.
- **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.5 Nezdružljivi materiali:** Močnimi oksidacijskimi sredstvi
- **10.6 Nevarni produkti razgradnje:**
Formaldehid
Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- **11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
- **Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

- **Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**

29118-24-9 Trans-1,3,3,3-tetrafluoropropilen

ErC 50 >170 mg/l (alge) (72 hr)

556-67-2 Oktametilciklotetrasiloksan

oralen LD50 4.800 mg/kg (podgana) (OCSE 401)

dermalen LD50 >2.400 mg/kg (podgana) (OECD TG 402)

inhalativen LC50 (4 hr) 36 mg/l (podgana) (OECD TG 403)

68928-76-7 Bis [(2-etil-2,5-dimetilheksanoil) oksij] (dimetil) stannan

oralen LD50 892 mg/kg (podgana)

dermalen LD50 >2.000 mg/kg (podgana)

- **Jedkost za kožo/draženje kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Resne okvare oči/draženje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – enkratna izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

- **Lastnosti endokrinih motilcev**

540-97-6 Dodekametilcikloheksasiloksan

Seznam II

541-02-6 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-dekametilciklopentasiloksan

Seznam II

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 9 (nadomešča različico 8)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: Siligasket (trigger)

556-67-2 Oktametilciklotetrasiloksan

(nadaljevanje od strani 6)

Seznam II; III

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost****Toksičnost vode:****29118-24-9 Trans-1,3,3,3-tetrafluoropropilen**

EC50 (48 hr) >160 mg/l (Daphnia magna)

LC50 (96 hr) 117 mg/l (Ribe)

556-67-2 Oktametilciklotetrasiloksan

LC50 10 ug/l / (14 days) (Ribe)

NOEC 0,0044 mg/l / (4 days) (alge)

0,0044 mg/l / (14 days) (Ribe)

12.2 Obstočnost in razgradljivost Druge relevantne informacije niso na voljo.**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.**12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB****PBT:**

540-97-6 Dodekametilcikloheksasiloksan

541-02-6 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-dekametilciklopentasiloksan

556-67-2 Oktametilciklotetrasiloksan

vPvB:

540-97-6 Dodekametilcikloheksasiloksan

541-02-6 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-dekametilciklopentasiloksan

556-67-2 Oktametilciklotetrasiloksan

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev Za informacije o lastnostih endokrinih motenj glejte oddelek 11.**12.7 Drugi škodljivi učinki****Drugi ekološki napotki:****Splošni napotki:**

Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo

Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.**Klasifikacijski seznam odpadkov**

08 00 00 ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV

08 04 00 Odpadki iz PPDU lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi)

08 04 10 Odpadna lepila in tesnilne mase, ki niso navedeni v 08 04 09

07 00 00 ODPADKI IZ ORGANSKIH KEMIJSKIH PROCESOV

07 02 00 Odpadki iz PPDU plastike, sintetične gume in umetnih vlaken

07 02 16* Odpadki, ki vsebujejo nevarne silikone

HP14 Ekotoksično

Neočiščena embalaža:**Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 9 (nadomešča različico 8)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: Siligasket (trigger)

(nadaljevanje od strani 7)

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**14.1 Številka ZN in številka ID**

· ADR, IMDG, IATA UN1950

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

· ADR 1950 AEROSOLI
 · IMDG AEROSOLS
 · IATA AEROSOLS, non-flammable

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

· ADR



· Kategorija 2.5A Plini
 · Listek za nevarnost 2.2

· IMDG, IATA



· Class 2.2 Plini
 · Label 2.2

14.4 Skupina embalaže

· ADR, IMDG, IATA odpade

14.5 Nevarnosti za okolje:

· Marine pollutant: Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

· Številka nevarnosti (Kemler številka): -
 · EMS-številka: F-D,S-U
 · Stowage Code SW1 Protected from sources of heat.
 SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
 SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.
 For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
 For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· Segregation Code

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni uporaben.

Transport/drugi podatki:

· ADR

· Omejene količine (LQ)

· Izvzete količine (EQ)

1L

Kod: E0

Ni dovoljena kot izvzeta količina

· Prevozna skupina

3

· Kod omejitev za predore

E

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 9 (nadomešča različico 8)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: Siligasket (trigger)

(nadaljevanje od strani 8)

· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "model regulation":	UN 1950 AEROSOLI, 2.2

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

- **Direktiva 2012/18/EU**
- **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.
- **Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3, 70

· **Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **UREDBA (EU) 2019/1148**

· **Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Državni predpisi:**

· **Tehnično navodilo - zrak:**

Kategorija	Delež v %
I	0,3

· **Stopnja ogrožanja vode:** KOV 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo.

· **Druge določbe, omejitve in prepovedi**

· **Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost (SVHC) pod REACH, člena 57**

540-97-6	Dodekamilcikloheksasiloksan
541-02-6	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-dekametilciklopentasiloksan
556-67-2	Oktamilciklotetrasiloksan

· **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

· **Relevantne norme**

H220	Zelo lahko vnetljiv plin.
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H280	Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H361f	Sum škodljivosti za plodnost.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.

(nadaljevanje na strani 10)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum tiskanja: 07.10.2024

Številka različice 9 (nadomešča različico 8)

Sprememba: 05.10.2024

Trgovsko ime: Siligasket (trigger)

(nadaljevanje od strani 9)

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

EUH044 Nevarnost eksplozije ob segrevanju v zaprtem prostoru.

- **Lista s podatki področja izstavitve:** Varstvo okolja oddelek
- **Datum predhodne različice:** 10.11.2021
- **Številka različice predhodne različice:** 8
- **Okrajšave in akronimi:**

RID: (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Vnetljivi plini- Kategorija 1A

Aerosol 3: Aerosoli – Kategorija 3

Press. Gas (Liq.): Plini pod tlakom – Utekočinjeni plin

Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3

Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4

Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2

Skin Sens. 1A: Preobčutljivost kože – Kategorija 1A

Repr. 2: Strupenost za razmnoževanje – Kategorija 2

Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1

Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1

Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3

- *** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni ***