

**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 6.00 (nadomešča različico 5.00) Datum spremembe: 28.09.2023

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**Trgovsko ime: **SONAX Spray za hitro vulkanizacijo pnevmatik****Številka artikla:**

slovenska: 821385

nemška: 04323000

UFI: GU05-T0HV-H00F-E07C

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****Uporaba snovi / priprava**

Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva / splošna javnost / potrošniki

Poklicne uporabe

Tesnilna snov

**Odsvetovane uporabe** Trenutno ni informacij o tem.**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Proizvajalec/dobavitelj:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

**Področje/oddelek za informacije:**

PRONOMA d.o.o.

Brnčičeva ulica 045, 1231 Ljubljana

Črnuče, Slovenija

Telefon: +386 1 530-20-20

e-mail: info@pronoma.si

**1.4 Telefonska številka za nujne primere:**

V primeru lažje zastupitve se posvetujte z osebnim zdravnikom. V primeru težje pa pokličite številko 112.

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Aerosol 1 H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.

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**

GHS02

**Opozorilna beseda** Nevarno**Stavki o nevarnosti**

H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.

H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

**Previdnostni stavki**

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

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.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

(nadaljevanje na strani 2)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 6.00 (nadomešča različico 5.00) Datum spremembe: 28.09.2023

Trgovsko ime: SONAX Spray za hitro vulkanizacijo pnevmatik

(nadaljevanje od strani 1)

### 2.3 Druge nevarnosti

#### Rezultati ocene PBT in vPvB

##### PBT:

Glede na informacije, posredovane po dobavni verigi, zmes ne vsebuje snovi z >0,1 %, ki je opredeljena kot obstojna, bioakumulativna in strupena snov (PBT).

##### vPvB:

Glede na informacije, posredovane po dobavni verigi, zmes ne vsebuje snovi z >0,1 %, ki je opredeljena kot zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov (vPvB).

#### Ugotavljanje lastnosti endokrinih motilcev

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2 Zmesi

Opis: Pripravek iz potisnega plina in vodne emulzije sintetičnih polimerov

#### Nevarne sestavine:

CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	izobutan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	25-<50%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	Propan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	20-<25%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	0-<1%
CAS: 1336-21-6 EINECS: 215-647-6 Reg.nr.: 01-2119488876-14-xxxx	amonijak ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); ⚠ STOT SE 3, H335 Specifična mejna koncentracija: STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	0-<1%

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:

Prizadete dele kože sperite z vodo in blagim čistilnim sredstvom.

Odstranite umazana oblačila

Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

#### če pride v stik z očmi:

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.

če snov zaužijerno: Ne povzročiti bruhanja, takoj poklicati pomoč zdravnika.

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

Glavobol

Slabost

Vrtoglavica

Utrujenost

Draženje kože

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

Obravnavajte glede na presojo stanja pacienta s strani zdravnika. Simptomatična obravnava.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

#### Ustrezna sredstva za gašenje:

Razpršeni vodni curek

(nadaljevanje na strani 3)

**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 6.00 (nadomešča različico 5.00) Datum spremembe: 28.09.2023

**Trgovsko ime: SONAX Spray za hitro vulkanizacijo pnevmatik**

(nadaljevanje od strani 2)

Pena

Gasilni prah

Ogljikov dioksid

**Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:** Voda v polnem curku**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Pri požaru se lahko sproščajo:

ogljikov monoksid (CO)

Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>)

Aldehidi

**5.3 Nasvet za gasilce****Posebna zaščitna oprema:**

Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.

Nositi celotno zaščitno obleko.

Zadrževanje v nevarnem območju le s samostojnim dihalnim aparatom.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

**Drugi podatki**

Ogrožene kontejnerje z nevarnimi snovmi ohladiti z razpršenim vodnim curkom.

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

**ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Skrbeti za zadostno zračenje.**Za neizučeno osebje**

Ne vdihovati plina, pare, aerosola.

Zavarovati vire vžiga.

Skrbeti za zadostno zračenje.

**Za reševalce**

Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

Ne vdihovati plina, pare, aerosola.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

Ne dopustiti, da pride v talnino/zemljo.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**

Skrbeti za zadostno zračenje.

Tekoče sestavne dele pobrati z materialom, ki veže nase tekočino.

Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.

**6.4 Sklícavanje 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.

V prostoru, ki ni dovolj zračen, je možen nastanek eksplozivnih zmesi.

**Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**

Posoda je pod tlakom: zaščitite jo pred sončno svetlobo in je ne izpostavljajte temperaturi višji od 50 °C.

Posode tudi po uporabi ne luknjajte ali sežigajte.

Pri predelavi se izločajo lahki hlapljivi, vnetljivi sestavni delci.



Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.

Ne razprševati proti plamenu ali razžarjenemu predmetu.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo****Skladiščenje:****Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**

Zanesljivo preprečiti pronicanje v tla.

Posodo imeti zaprto.

(nadaljevanje na strani 4)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 6.00 (nadomešča različico 5.00) Datum spremembe: 28.09.2023

Trgovsko ime: SONAX Spray za hitro vulkanizacijo pnevmatik

(nadaljevanje od strani 3)

Upoštevati je treba uradne predpise za skladiščenje pakiranega stisnjenega plina.

### Napotki za skupno skladiščenje:

Ne skladiščiti skupaj z: Oksidanti. Piroforne ali samosegrevajoče nevarne snovi. Hrana in krma.

Skladiščiti ločeno od živil.

Upoštevati lokalne veljavne predpise.

### Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:

Posodo hraniti na dobro zračenem mestu.

Hraniti na hladnem, segrevanje povzroča zvišanje tlaka in nevarnost, da se razpoči.

Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.

Varovati pred nizkimi temperaturami.

Priporočena temperatura skladiščenja: 20 ° C

**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:

#### CAS: 75-28-5 izobutan

MV (SI)	trenutna vrednost: 9600 mg/m <sup>3</sup> , 4000 ppm
	dolgoročna vrednost: 2400 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm

#### CAS: 74-98-6 Propan

MV (SI)	trenutna vrednost: 7200 mg/m <sup>3</sup> , 4000 ppm
	dolgoročna vrednost: 1800 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm

#### CAS: 106-97-8 butan

MV (SI)	trenutna vrednost: 9600 mg/m <sup>3</sup> , 4000 ppm
	dolgoročna vrednost: 2400 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
MV-RM (SI)	trenutna vrednost: 9600 mg/m <sup>3</sup> , 4000 ppm
	dolgoročna vrednost: 2400 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm

### Zakonsko predpisani podatki

MV (SI): UL št. 72, 11. 5. 2021

MV-RM (SI): Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in/ali mutagenim snovem - UL št. 89, 1. 7. 2022

### DNEL

#### CAS: 1336-21-6 amonijak

dermalen	DNEL	6,8 mg/kg (worker) (chronic systemic effect)
inhalativen	DNEL	47,6 mg/m <sup>3</sup> (worker) (chronic systemic effect)

### PNEC

#### CAS: 1336-21-6 amonijak

PNEC	0,007 mg/l (water)
	0,001 mg/l (water (fresh water))
	0,001 mg/l (water (sea water))

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

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Ustrezne tehnične krmilne naprave

Poskrbite za dobro prezračevanje. To lahko dosežete z lokalnim odsesavanjem ali splošnim odvajanjem odpadnega zraka. V primeru, da to ni dovolj, da bi koncentracija ostala pod mejnimi vrednostmi delovnega mesta, je potrebno nositi ustrezno dihalno zaščito.

#### Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

##### Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Umazana oblačila odstranite in in jih pred ponovno uporabo operite.

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

#### Zaščito dihal

Dihalna zaščita pri nezadostnem zračenju.

Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.

(nadaljevanje na strani 5)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 6.00 (nadomešča različico 5.00) Datum spremembe: 28.09.2023

Trgovsko ime: SONAX Spray za hitro vulkanizacijo pnevmatik

(nadaljevanje od strani 4)

**Zaščito rok** Zaščitne rokavice.

**Material za rokavice**

Nitrilkavčuk

Priporočena debelina materiala:  $\geq 0,45$  mm

[EN 374]

**Čas prodiranja skozi material za rokavice** Vrednost propustnosti: stopnja Level 6 ( $\geq 480$ min)

**Zaščito za oči/obraz** Zaščitna očala.

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

#### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

**Splošne navedbe**

**Agregatno stanje**

tekoč

**Barva:**

bel

**Vonj:**

brez vonja

**Tališče/ledišče:**

ni določen

**Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča** -42 °C

(Podatki snov)

**Vnetljivost**

Zelo lahko vnetljiv aerosol.

**Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti**

**spodnja:**

1,5 Vol %

**zgornja:**

10,8 Vol %

**Plamenišče:**

Ni uporaben, tu aerosol.

**Temperatura samovžiga:**

Ni določen.

**Temperatura razgradnje**

Ni določen.

**pH pri 20 °C**

8-9

(Podatki snov)

**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:**

0,9-1 g/cm<sup>3</sup>

(Podatki snov)

**Relativna gostota**

Ni določen.

**Parna gostota:**

Ni določen.

#### 9.2 Drugi podatki

**Videz:**

**Oblika:**

aerosol

**Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja**

**ter za varnost**

**Temperatura vnetišča:**

Proizvod ni samovnetljiv.

**Eksplozivne lastnosti:**

Ni določen.

Pri uporabi lahko tvori vnetljivo/eksplozivno zmes hlapi-zrak.

**Sprememba stanja**

**Hitrost izparevanja,**

Ni uporaben.

**Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

**Eksplozivni**

odpade

**Vnetljivi plini**

odpade

**Aerosoli**

Zelo lahko vnetljiv aerosol.

Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

**Oksidativni plini**

odpade

**Plini pod tlakom**

odpade

**Vnetljive tekočine**

odpade

(nadaljevanje na strani 6)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 6.00 (nadomešča različico 5.00) Datum spremembe: 28.09.2023

Trgovsko ime: SONAX Spray za hitro vulkanizacijo pnevmatik

(nadaljevanje od strani 5)

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** Nevarne reakcije niso znane.

**10.2 Kemijska stabilnost** Stabilno pod normalnimi pogoji.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Sproščanje rahlo vnetljivih plinov/par.

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

Naraščanje tlaka vodi do nevarnosti razpoka.

Posoda je pod tlakom: zaščitite jo pred sončno svetlobo in je ne izpostavljajte temperaturi višji od 50 °C.

Posode tudi po uporabi ne luknjajte ali sežigajte.

Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.

Informacije o varnejši manipulaciji pozri kapitola 7.

**10.5 Nezdružljivi materiali:** Nezdružljivi materiali niso znani.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

### 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.

**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**

Ob upoštevanju trenutnih znanstvenih dognanj za izdelek ni podatkov o lastnostih, ki škodujejo endokrinemu sistemu in škodljivo vplivajo na zdravje.

Nobene od sestavin ni na seznamu.

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

**12.1 Strupenost** Za to zmes ne obstajajo nobeni ekotoksikološki podatki.

(nadaljevanje na strani 7)

**Varnostni list**  
po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 6.00 (nadomešča različico 5.00) Datum spremembe: 28.09.2023

Trgovsko ime: SONAX Spray za hitro vulkanizacijo pnevmatik

(nadaljevanje od strani 6)

**Toksičnost vode:**

**CAS: 75-28-5 izobutan**

LC50 / 96 h 27,98 mg/l (fish)  
EC50 / 4 d 7,71 mg/l (algae)

**CAS: 74-98-6 Propan**

LC50 / 96 h 27,98 mg/l (fish)  
EC50 / 96 h 7,71 mg/l (algae)

**CAS: 106-97-8 butan**

LC50 / 96 h 27,98 mg/l (fish)  
EC50 / 4 d 7,71 mg/l (al)

**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:**

Glede na informacije, posredovane po dobavni verigi, zmes ne vsebuje snovi z >0,1 %, ki je opredeljena kot zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov (vPvB).

**vPvB:**

Glede na informacije, posredovane po dobavni verigi, zmes ne vsebuje snovi z >0,1 %, ki je opredeljena kot zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov (vPvB).

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Na podlagi trenutnih znanstvenih dognanj za izdelek ni podatkov o lastnostih, ki bi škodovale endokrinemu sistemu in škodljivo vplivale na okolje.

**12.7 Drugi škodljivi učinki**

**Drugi ekološki napotki:**

**Splošni napotki:** Produkt naj ne pride v okolje nekontrolirano.

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

**13.1 Metode ravnanja z odpadki**

Opadke, ki so uvrščeni kot nevarni, odstranite v skladu s Prilogo III Uredbe 2008/98/ES.

**Priporočilo:**

Opadke je potrebno odstranjevati v skladu s krajevnimi, uradnimi predpisi.

Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

**Klasifikacijski seznam odpadkov**

Odstranjevanje / izdelka + Odstranjevanje / kontaminirane embalaže

15 01 10*	Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi
HP3	Vnetljivo

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

**14.1 Številka ZN in številka ID**  
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

UN1950

**14.2 Pravilno odpremnno ime ZN**  
ADR/RID/ADN  
IMDG  
IATA

1950 AEROSOLI  
AEROSOLS  
AEROSOLS, flammable

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza**  
ADR/RID/ADN



**Kategorija**

2 5F Plini

(nadaljevanje na strani 8)

**Varnostni list**  
po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 6.00 (nadomešča različico 5.00) Datum spremembe: 28.09.2023

Trgovsko ime: SONAX Spray za hitro vulkanizacijo pnevmatik

(nadaljevanje od strani 7)

Listek za nevarnost 2.1

IMDG, IATA



Class 2.1 Plini  
Label 2.1

14.4 Skupina embalaže  
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA odpade

14.5 Nevarnosti za okolje:  
Marine pollutant: Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Pozor: Plini

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z  
instrumenti IMO Ni uporaben.

Transport/drugi podatki:

ADR/RID/ADN  
Omejene količine (LQ) 1L  
Prevozna skupina 2  
Kod omejitev za predore D

UN "model regulation": UN1950, AEROSOLI, 2.1

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Direktiva 2010/75/EU (VOC) 62,50 %  
Kategorija Seveso (DIREKTIVA 2012/18/EU) P3a VNETLJIVI AEROSOLI

Državni predpisi:

Napotki za omejitev zaposlitev:

Upoštevati omejitve za zaposlovanje bodočih in doječih mater.

Upoštevati omejitve za zaposlovanje mladoletnikov.

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.

H280 Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

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

Aerosoli | Na podlagi podatkov o preskusih

Datum predhodne različice: 22.04.2021

Številka različice predhodne različice: 5.00

Okrajšave in akronimi:

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

(nadaljevanje na strani 9)



**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

Datum pošiljanja: 15.12.2023 Številka različice 6.00 (nadomešča različico 5.00) Datum spremembe: 28.09.2023

**Trgovsko ime: SONAX Spray za hitro vulkanizacijo pnevmatik**

(nadaljevanje od strani 8)

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

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)

IOELV = indicative occupational exposure limit values

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

Aerosol 1: Aerosoli – Kategorija 1

: Aerosoli – Kategorija 3

Press. Gas (Comp.): Plini pod tlakom – Stisnjeni plin

Skin Corr. 1B: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1B

STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3

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

**\* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**

SI