

**Varnostni list**  
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum pošiljanja: 17.09.2024 Številka različice 8.00 (nadomešča različico 7.00) Datum spremembe: 17.06.2021

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

**Trgovsko ime:** SONAX Bleščeče čistilo za stekla  
SONAX Bleščeče čistilo za stekla Star  
DE: SONAX ScheibenStar  
EN: SONAX Glass Cleaning Star

#### Številka artikla:

slovenska: 821991, 821992  
nemška: 02341000, 02344000

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

##### Uporaba snovi / priprava

Sredstvo za negovanje avtomobilov

Čistilno sredstvo

Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva / splošna javnost / potrošniki

Poklicne uporabe

**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 zastrupitve 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** Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.

#### 2.2 Elementi etikete

**Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** odpade

**Piktogrami za nevarnost** odpade

**Opozorilna beseda** odpade

**Stavki o nevarnosti** odpade

#### 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:** Vodna raztopina tenzidov z dodatki

##### Nevarne sestavine:

CAS: 107-98-2	1-Metoksi-2-propanol	5-<10%
EINECS: 203-539-1	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	
Reg.nr.: 01-2119457435-35-xxxx		

(nadaljevanje na strani 2)

## Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum pošiljanja: 17.09.2024 Številka različice 8.00 (nadomešča različico 7.00) Datum spremembe: 17.06.2021

**Trgovsko ime: SONAX Bleščeče čistilo za stekla**  
**SONAX Bleščeče čistilo za stekla Star**  
**DE: SONAX ScheibenStar**  
**EN: SONAX Glass Cleaning Star**

(nadaljevanje od strani 1)

CAS: 64-17-5	etanol	1-<3%
EINECS: 200-578-6	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319	
Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx	Specifična mejna koncentracija: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	

### Uredba (ES) št. 648/2004 o detergentih / Označevanje vsebine

anionske površinsko aktivne snovi	<5%
phenoxyethanol, parfumi, sodium pyrithione	

**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

**Splošni napotki:** S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.

**v primeru vdihavanja:** Posebni ukrepi niso potrebni

**če pride v stik s kožo:** Prizadete dele kože sperite z vodo in blagim čistilnim sredstvom.

**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 zaužijemo:**

Izprati usta in piti obilo vode.

Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

**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**

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

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

**Ustrezna sredstva za gašenje:** Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.

### 5.3 Nasvet za gasilce

**Posebna zaščitna oprema:**

Sprejeti je potrebno običajne ukrepe za gašenje požara.

Zadrževanje v nevarnem območju le s samostojnim dihalnim aparatom.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

**6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Skrbeti za zadostno zračenje.

**Za neizučeno osebje** Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

**Za reševalce** Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Ne dopustiti, da pride v talnino/zemljo.

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

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

Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).

Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.

### 6.4 Sklicevanje 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.

(nadaljevanje na strani 3)

## Varnostni list

### po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum pošiljanja: 17.09.2024 Številka različice 8.00 (nadomešča različico 7.00) Datum spremembe: 17.06.2021

Trgovsko ime: SONAX Bleščeče čistilo za stekla  
SONAX Bleščeče čistilo za stekla Star  
DE: SONAX ScheibenStar  
EN: SONAX Glass Cleaning Star

(nadaljevanje od strani 2)

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Ob strokovni uporabi posebni ukrepi niso potrebni.  
**Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.

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

**Skladiščenje:**

**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Zanesljivo preprečiti pronicanje v tla.

**Napotki za skupno skladiščenje:**

Skladiščiti ločeno od živil.

Upoštevati lokalne veljavne predpise.

**Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**

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: 107-98-2 1-Metoksi-2-propanol**

MV (SI)	trenutna vrednost: 568 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm dolgoročna vrednost: 375 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm K, Y, BAT, EU*
IOELV (EU)	trenutna vrednost: 568 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm dolgoročna vrednost: 375 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Skin

**Zakonsko predpisani podatki**

MV (SI): Uradni list RS, št. 78/2019

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

#### DNEL

**CAS: 107-98-2 1-Metoksi-2-propanol**

oralen	DNEL	3,3 mg/kg (consumer) (long-term / systemic effects)
dermalen	DNEL	18,1 mg/kg (consumer) (long-term / systemic effects)
		50,6 mg/kg (worker) (long-term / systemic effects)
inhalativen	DNEL	43,9 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (long-term / systemic effects)
		553,5 mg/m <sup>3</sup> (worker) (short-term / local effects)
	DNEL	369 mg/m <sup>3</sup> (worker) (long-term / systemic effects)

**CAS: 64-17-5 etanol**

oralen	DNEL	87 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
dermalen	DNEL	206 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		343 mg/kg bw/day (worker) (lon-term exposure - systemic effects)
inhalativen	DNEL	950 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (acute short-tem exposure - local effects)
		1.900 mg/m <sup>3</sup> (worker) (acute short-tem exposure - local effects)
	DNEL	114 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		950 mg/m <sup>3</sup> (worker) (long-term exposure - systemic effects)

#### PNEC

**CAS: 107-98-2 1-Metoksi-2-propanol**

PNEC	100 mg/l (STP)
	100 mg/l (water (intermittent release))
	10 mg/l (water (fresh water))
	1 mg/l (water (sea water))

(nadaljevanje na strani 4)

## Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum pošiljanja: 17.09.2024 Številka različice 8.00 (nadomešča različico 7.00) Datum spremembe: 17.06.2021

**Trgovsko ime: SONAX Bleščeče čistilo za stekla**  
**SONAX Bleščeče čistilo za stekla Star**  
**DE: SONAX ScheibenStar**  
**EN: SONAX Glass Cleaning Star**

(nadaljevanje od strani 3)

PNEC	2,47 mg/kg (gro) 41,6 mg/kg (sediment (fresh water)) 4,17 mg/kg (sediment (sea water))
<b>CAS: 64-17-5 etanol</b>	
PNEC	580 mg/l (sewage plant) 0,96 mg/l (water (fresh water)) 0,79 mg/l (water (sea water))
PNEC	3,6 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,63 mg/kg (soil)
<b>Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:</b>	
<b>CAS: 107-98-2 1-Metoksi-2-propanol</b>	
BAT (SI)	15 mg/l Biološki vzorec: urin Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene Karakteristični pokazatelj: 1 □ metoksiopropan □ 2 □ ol

**Zakonsko predpisani podatki BAT (SI): Uradni list RS, št. 38/2015**

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

### 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.

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

#### Zaščito dihal

V normalnem primeru ni potrebno.

Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.

**Zaščito rok** V normalnem primeru ni potrebno.

**Zaščito za oči/obraz** V normalnem primeru ni potrebno.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### Splošne navedbe

<b>Agregatno stanje</b>	tekoč
<b>Barva:</b>	moder
<b>Vonj:</b>	podoben plodovom
<b>Tališče/ledišče:</b>	ni določen
<b>Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča</b>	100 °C (CAS: 7732-18-5 water)
<b>Vnetljivost</b>	Snov ni vnetljiva.
<b>Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti</b>	
spodnja:	ni uporaben
zgornja:	ni uporaben
<b>Plamenišče:</b>	Ni uporaben.
<b>Temperatura razgradnje</b>	Ni določen.
<b>pH pri 20 °C</b>	7-8
<b>Viskoznost:</b>	
<b>Kinematična viskoznost pri 40 °C</b>	<20,5 mm <sup>2</sup> /s

(nadaljevanje na strani 5)

**Varnostni list**  
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum pošiljanja: 17.09.2024 Številka različice 8.00 (nadomešča različico 7.00) Datum spremembe: 17.06.2021

Trgovsko ime: SONAX Bleščeče čistilo za stekla  
SONAX Bleščeče čistilo za stekla Star  
DE: SONAX ScheibenStar  
EN: SONAX Glass Cleaning Star

(nadaljevanje od strani 4)

**Topnost**  
voda: se popolnoma meša  
**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda**  
(logaritemska vrednost) Ni določen.  
**Parni tlak pri 20 °C:** 23 hPa (CAS: 7732-18-5 water)  
**Gostota in/ali relativna gostota**  
**Gostota pri 20 °C:** 0,99-1 g/cm<sup>3</sup>

**9.2 Drugi podatki**  
**Videz:**  
**Oblika:** tekoč  
**Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja**  
**ter za varnost**  
**Temperatura vnetišča:** Proizvod ni samovnetljiv.  
**Eksplozivne lastnosti:** Proizvod ni eksploziven.  
**Sprememba stanja**  
**Hitrost izparevanja,** Ni določen.

**Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**  
**Eksplozivni** odpade  
**Vnetljivi plini** odpade  
**Aerosoli** odpade  
**Oksidativni plini** odpade  
**Plini pod tlakom** odpade  
**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 eksplozivni** odpade

### ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

- 10.1 **Reaktivnost** Nevarne reakcije niso znane.  
10.2 **Kemijska stabilnost** Stabilno pod normalnimi pogoji.  
10.3 **Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.  
10.4 **Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.  
10.5 **Nezdružljivi materiali:** Močni oksidanti  
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.

**Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**

**CAS: 107-98-2 1-Metoksi-2-propanol**

oralen	LD50	4.016 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
inhalativen	LC0 / 6h	>7.000 ppm (rat)

(nadaljevanje na strani 6)

**Varnostni list**  
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum pošiljanja: 17.09.2024 Številka različice 8.00 (nadomešča različico 7.00) Datum spremembe: 17.06.2021

**Trgovsko ime: SONAX Bleščeče čistilo za stekla**  
**SONAX Bleščeče čistilo za stekla Star**  
**DE: SONAX ScheibenStar**  
**EN: SONAX Glass Cleaning Star**

(nadaljevanje od strani 5)

**CAS: 64-17-5 etanol**

oralen	LD50	10.470 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
inhalativen	LC50 / 4h	>20 mg/l (mouse) 38 mg/l (rat)

**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.

**Dodatni toksikološki napotki:****Strupenost pri ponovljenih odmerkih****CAS: 64-17-5 etanol**

oralen	NOAEL	1.760 mg/kg (rat) (OECD 408, 90d, target organ: liver)
--------	-------	--

**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.

**Toksičnost vode:****CAS: 107-98-2 1-Metoksi-2-propanol**

LC50 / 96h	>6.800 mg/l (Leuciscus idus) (DIN38412)
LC50 / 48h	23.300 mg/l (Daphnia magna)
EC50	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (7d)
EC50/3h	>1.000 mg/l (Bel) (OECD 209)

**CAS: 64-17-5 etanol**

LC50 / 48h	8.140 mg/l (Leuciscus idus)
EC50 / 48h	>10.000 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	275 mg/l (Chlorella vulgaris)

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Površinsko aktivne snovi, ki jih vsebuje proizvod, ustrezajo zahtevam Direktive 648/2004/EC o detergentih, glede na biološko razgradljivost.

**CAS: 107-98-2 1-Metoksi-2-propanol**

Biodegradation	90-100 % (OECD 301E)
----------------	----------------------

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih****CAS: 107-98-2 1-Metoksi-2-propanol**

log Kow	≤0,43 (25°C)
---------	--------------

(nadaljevanje na strani 7)

## Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum pošiljanja: 17.09.2024 Številka različice 8.00 (nadomešča različico 7.00) Datum spremembe: 17.06.2021

Trgovsko ime: SONAX Bleščeče čistilo za stekla  
SONAX Bleščeče čistilo za stekla Star  
DE: SONAX ScheibenStar  
EN: SONAX Glass Cleaning Star

(nadaljevanje od strani 6)

**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** V skladu s Prilogo III Uredbe 2008/98/ES niso uvrščeni kot nevarni odpadki.

**Priporočilo:** Odpadke je potrebno odstranjevati v skladu s krajevnimi, uradnimi predpisi.

**Klasifikacijski seznam odpadkov**

- 1) Odstranjevanje / izdelka
- 2) Odstranjevanje / kontaminirane embalaže

20 01 30	čistila, ki niso zajeta v 20 01 29
15 01 02	plastična embalaža

**Neočiščena embalaža:**

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

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

<b>14.1 Številka ZN in številka ID ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>	odpade
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>	odpade
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA Kategorija</b>	odpade
<b>14.4 Skupina embalaže ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>	odpade
<b>14.5 Nevarnosti za okolje: Marine pollutant:</b>	Ne
<b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>	Ni uporaben.
<b>14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO</b>	Ni uporaben.
<b>UN "model regulation":</b>	odpade

### 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) 7,14 %

Kategorija Seveso (DIREKTIVA 2012/18/EU) ni podrejen

(nadaljevanje na strani 8)

**Varnostni list**  
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum pošiljanja: 17.09.2024 Številka različice 8.00 (nadomešča različico 7.00) Datum spremembe: 17.06.2021

**Trgovsko ime: SONAX Bleščeče čistilo za stekla**  
**SONAX Bleščeče čistilo za stekla Star**  
**DE: SONAX ScheibenStar**  
**EN: SONAX Glass Cleaning Star**

(nadaljevanje od strani 7)

**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.

**Državni predpisi:****Napotki za omejitev zaposlitev:**

Upoštevati omejitve za zaposlovanje mladoletnikov.

Upoštevati omejitve za zaposlovanje bodočih in doječih mater.

**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**

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

**Datum predhodne različice: 22.04.2021**

**Številka različice predhodne različice: 7.00**

**Okrajšave in akronimi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 2: Vnetljive tekočine – Kategorija 2

Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3

Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2

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

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