

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

Datum pošiljanja: 20.05.2021

Številka različice 4.10

Datum spremembe: 04.11.2019

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
D: SONAX ScheibenStar
GB: SONAX Glass Cleaning Star

Številka artikla:

slovenska: 821991, 821992
nemška: 02341000, 02344000

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**Sektor uporabe**

SU21 Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva / splošna javnost / potrošniki

SU22 Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt)

Kategorija kemičnega izdelka PC35 Izdelki za pranje in čiščenje (vključno z izdelki na osnovi topil)

Uporaba snovi / priprava Sredstvo za negovanje avtomobilov

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:

ECOT d.o.o.
Brnčičeva ulica 045, 1231 Ljubljana
Črnuče, Slovenija
Telefon: +386 1 530-20-30
Fax: +386 1 530-20-22
e-mail: info@ecot.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**

Skin Sens. 1A H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

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

GHS07

Opozorilna beseda Pozor**Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**

2-metilizotiazol-3(2H)-on

Stavki o nevarnosti

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Previdnostni stavki

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P280 Nositi zaščitne rokavice.

P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.

P333+P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 20.05.2021

Številka različice 1.00

Datum spremembe: 04.11.2019

Trgovsko ime: SONAX Bleščeče čistilo za stekla
SONAX Bleščeče čistilo za stekla Star
D: SONAX ScheibenStar
GB: SONAX Glass Cleaning Star

(nadaljevanje od strani 1)

2.3 Druge nevarnosti
Rezultati ocene PBT in vPvB
PBT: Ni uporaben.
vPvB: Ni uporaben.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Opis: Vodna raztopina tenzidov z dodatki

Nevarne sestavine:

CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35-xxxx	1-Metoksi-2-propanol Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx	etanol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 Specifična mejna koncentracija: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	1-<3%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 Reg.nr.: 01-2120764690-50-xxxx	2-metilizotiazol-3(2H)-on Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1A, H317 Specifična mejna koncentracija: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	>0,0015-<0,01%

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

anionske površinsko aktivne snovi	<5%
parfumi, methylisothiazolinone, benzisothiazolinone, sodium pyrrithione	

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:

Proizvod na splošno ne draži kože.

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.

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

Znaki alergije

Senzibilizacija

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.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 20.05.2021

Številka različice 1.00

Datum spremembe: 04.11.2019

Trgovsko ime: SONAX Bleščeče čistilo za stekla
SONAX Bleščeče čistilo za stekla Star
D: SONAX ScheibenStar
GB: SONAX Glass Cleaning Star

(nadaljevanje od strani 2)

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 ob nenamernih izpustih

6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili Ni potrebno.

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:

Pobrati 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 Sklincevanje 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 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.

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 ³ , 150 ppm dolgoročna vrednost: 375 mg/m ³ , 100 ppm K, Y, BAT, EU*
---------	--

IOELV (EU)	trenutna vrednost: 568 mg/m ³ , 150 ppm dolgoročna vrednost: 375 mg/m ³ , 100 ppm Skin
------------	--

CAS: 64-17-5 etanol

MV (SI)	trenutna vrednost: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm dolgoročna vrednost: 960 mg/m ³ , 500 ppm Y
---------	---

Zakonsko predpisani podatki

MV (SI): Uradni list RS, št. 78/2019
IOELV (EU): (EU) 2019/1831

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 20.05.2021

Številka različice 1.00

Datum spremembe: 04.11.2019

Trgovsko ime: SONAX Bleščeče čistilo za stekla
SONAX Bleščeče čistilo za stekla Star
D: SONAX ScheibenStar
GB: SONAX Glass Cleaning Star

(nadaljevanje od strani 3)

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 ³ (consumer) (long-term / systemic effects)
		553,5 mg/m ³ (worker) (short-term / local effects)
	DNEL	369 mg/m ³ (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) (long-term exposure - systemic effects)
inhalativen	DNEL	950 mg/m ³ (consumer) (acute short-term exposure - local effects)
		1.900 mg/m ³ (worker) (acute short-term exposure - local effects)
	DNEL	114 mg/m ³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		950 mg/m ³ (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))
PNEC	2,47 mg/kg (gro)
	41,6 mg/kg (sediment (fresh water))
	4,17 mg/kg (sediment (sea water))

CAS: 64-17-5 etanol

PNEC	2,75 mg/l
	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))
	2,9 mg/kg (sediment (sea water))
	0,63 mg/kg (soil)

Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:

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

BAT (SI)	15 mg/l
	Biološki vzorec: urin
	Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
	Karakteristični pokazatelj: 1 <input type="checkbox"/> metoksipropan 2 <input type="checkbox"/> ol

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

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.

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.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 20.05.2021

Številka različice 1.00

Datum spremembe: 04.11.2019

Trgovsko ime: SONAX Bleščeče čistilo za stekla
SONAX Bleščeče čistilo za stekla Star
D: SONAX ScheibenStar
GB: SONAX Glass Cleaning Star

(nadaljevanje od strani 4)

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Zaščita dihal:

V normalnem primeru ni potrebno.

Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.

Zaščita rok: Zaščitne rokavice.**Material za rokavice**

Nitrilkavčuk

Priporočena debelina materiala: $\geq 0,4$ mm

[EN 374]

Čas prodiranja skozi material za rokavice Vrednost propustnosti: stopnja 6 (≥ 480 min)**Zaščita oči:** V normalnem primeru ni potrebno.**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih****Splošne navedbe****Videz:**

Oblika:	tekoč
Barva:	moder
Vonj:	podoben plodovom
Mejne vrednosti vonja:	Ni določen.

Vrednost pH pri 20 °C 7,0 - 8,0**Sprememba stanja**

Tališče/ledišče:	ni določen
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	80 - 120 °C

Plamenišče: Ni uporaben.**Vnetljivost (trdno, plinasto):** Ni uporaben.**Temperatura razpadanja:** Ni določen.**Temperatura samovžiga:** Proizvod ni samovnetljiv.**Eksplozivne lastnosti:** Proizvod ni eksploziven.**Meje eksplozije:**

spodnja:	Ni določen.
zgornja:	Ni določen.

Parni tlak: Ni določen.**Gostota pri 20 °C:** 0,99 - 1,00 g/cm³**Relativna gostota** Ni določen.**Parna gostota:** Ni določen.**Hitrost izparevanja** Ni določen.**Topnost v / se meša s/z****voda:** se popolnoma meša**Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:** Ni določen.**Viskoznost:**

Čas iztekanja pri 20 °C	10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
dinamična	Ni določen.
kinematična:	Ni določen.
9.2 Drugi podatki	Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost** Nevarne reakcije niso znane.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 20.05.2021

Številka različice 1.00

Datum spremembe: 04.11.2019

Trgovsko ime: SONAX Bleščeče čistilo za stekla
SONAX Bleščeče čistilo za stekla Star
D: SONAX ScheibenStar
GB: SONAX Glass Cleaning Star

(nadaljevanje od strani 5)

- 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 toksikoloških učinkih** Za to zmes ne obstajajo nobene toksikološke ugotovitve.
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)

CAS: 64-17-5 etanol

oralen	LD50	10.470 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
inhalativen	LC50 / 4h	>20 mg/m ³ (mouse) 38 mg/m ³ (rat)

Primarno draženje:

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

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Strupenost pri ponovljenih odmerkih

CAS: 64-17-5 etanol

oralen	NOAEL	1.760 mg/kg (rat)
--------	-------	-------------------

Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)

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.

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)
------------	-----------------------------

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 20.05.2021

Številka različice 1.00

Datum spremembe: 04.11.2019

Trgovsko ime: **SONAX Bleščeče čistilo za stekla**
SONAX Bleščeče čistilo za stekla Star
D: SONAX ScheibenStar
GB: SONAX Glass Cleaning Star

(nadaljevanje od strani 6)

EC50 / 48h >10.000 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 72h 275 mg/l (Chlorella vulgaris)

CAS: 2682-20-4 2-metilizotiazol-3(2H)-on

EC 20 / 3h 2,8 mg/l (Bel) (DIN 38412-3 (TTC-Test))

EC50/3h 34,6 mg/l (Bel) (DIN 38412-3 (TTC-Test))

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 log Kow (25°C)

CAS: 2682-20-4 2-metilizotiazol-3(2H)-on

BCF 3,16

log Kow ≤0,32 log Kow

12.4 Mobilnost v tleh Druge relevantne informacije niso na voljo.**Drugi ekološki napotki:****Splošni napotki:** Produkt naj ne pride v okolje nekontrolirano.**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB****PBT:** Ni uporaben.**vPvB:** Ni uporaben.**12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.**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

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

ADR, IMDG, IATA

odpade

14.2 Pravilno odpretno ime ZN

ADR, IMDG, IATA

odpade

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR, ADN, IMDG, IATA

Kategorija

odpade

14.4 Skupina embalaže

ADR, IMDG, IATA

odpade

14.5 Nevarnosti za okolje:**Marine pollutant:**

Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Ni uporaben.

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 20.05.2021

Številka različice 1.00

Datum spremembe: 04.11.2019

Trgovsko ime: SONAX Bleščeče čistilo za stekla
SONAX Bleščeče čistilo za stekla Star
D: SONAX ScheibenStar
GB: SONAX Glass Cleaning Star

(nadaljevanje od strani 7)

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II
k MARPOL in Kodeksom IBC Ni uporaben.

UN "model regulation": odpade

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Evropske uredbe:

EC/1907/2006 (REACH)

EC/1272/2008 (CLP)

EC/648/2004

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.

H301 Strupeno pri zaužitju.

H311 Strupeno v stiku s kožo.

H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H318 Povzročča hude poškodbe oči.

H319 Povzročča hudo draženje oči.

H330 Smrtno pri vdihavanju.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

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

Preobčutljivost kože	Klasifikacija zmesi na splošno temelji na računski metodi ob uporabi spremenljivk v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.
----------------------	---

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 européen sur le transport 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

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 20.05.2021

Številka različice 1.00

Datum spremembe: 04.11.2019

Trgovsko ime: SONAX Bleščeče čistilo za stekla
SONAX Bleščeče čistilo za stekla Star
D: SONAX ScheibenStar
GB: SONAX Glass Cleaning Star

(nadaljevanje od strani 8)

Flam. Liq. 2: Vnetljive tekočine – Kategorija 2
Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3
Acute Tox. 3: Akutna strupenost - oralno – Kategorija 3
Acute Tox. 2: Akutna strupenost - vdihavanje – Kategorija 2
Skin Corr. 1B: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1B
Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1
Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2
Skin Sens. 1A: Preobčutljivost kože – Kategorija 1A
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
Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1

SI