

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 12.06.2023 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: 821992, 102344000

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 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 12.06.2023 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
 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%

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

anionske površinsko aktivne snovi

<5%

phenoxyethanol, parfumi, 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: 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

Obravnavati 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 talino/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 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.

SI

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 12.06.2023 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 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

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 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))

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 12.06.2023 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))
CAS: 64-17-5 etanol	
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)
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 □ metoksipropān □ 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.

Osebnostni 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

Agregatno stanje

tekoč

Barva:

moder

Vonj:

podoben plodovom

Tališče/ledišče:

ni določen

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča 100 °C (CAS: 7732-18-5 water)

Vnetljivost

Snov ni vnetljiva.

Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti

spodnja:

ni uporaben

zgornja:

ni uporaben

Plamenišče:

Ni uporaben.

Temperatura razgradnje

Ni določen.

pH pri 20 °C

7-8

Viskoznost:

Kinematična viskoznost pri 40 °C

<20,5 mm²/s

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 12.06.2023 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/cm³

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
Eksplozivi 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 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 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 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 12.06.2023 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 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 12.06.2023 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 škodovala 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****14.1 Številka ZN in številka ID**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA odpade

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA odpade

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

Kategorija odpade

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 Ni uporaben.**14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z**

instrumenti IMO 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:**

Direktiva 2010/75/EU (VOC) 7,14 %

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

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 12.06.2023 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 = Lethal 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**