

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 12.10.2021

Številka različice 7.00

Datum spremembe: 29.07.2021

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

Trgovsko ime: SONAX XTREME Šampon 2 v 1
D: SONAX XTREME Shampoo 2 in 1
GB: SONAX XTREME Shampoo 2in1

Številka artikla:

slovenska: 821040

nemška: 02153000

UFI: 9FN0-N01U-H000-8N8M

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo.

Uporaba snovi / priprava

Sredstvo za negovanje avtomobilov

Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva / splošna javnost / potrošniki

Poklicne uporabe

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**

Eye Irrit. 2 H319 Povzroča hudo draženje oči.

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**Stavki o nevarnosti**

H319 Povzroča hudo draženje oči.

Previdnostni stavki

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

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P264 Po uporabi temeljito umiti roke.

P280 Nositi zaščito za oči.

P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P337+P313 Če draženje oči ne preneha: 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: 12.10.2021

Številka različice 7.00

Datum spremembe: 29.07.2021

Trgovsko ime: SONAX XTREME Šampon 2 v 1
D: SONAX XTREME Shampoo 2 in 1
GB: SONAX XTREME Shampoo 2in1

(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:** Vodna raztopina tenzidov.**Nevarne sestavine:**

CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-xxxx	alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeva sol (> 1 < 2.5 mol EO) Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Specifične mejne koncentracije: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	5-<10%
CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1 Reg.nr.: 01-2119457026-42-xxxx	citric acid Eye Irrit. 2, H319	3-<5%

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

anionske površinsko aktivne snovi	≥5 - <15%
parfumi (LIMONENE, LINALOOL), phenoxyethanol, 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:** Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.**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 Draženje**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Obravnava 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.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 12.10.2021

Številka različice 7.00

Datum spremembe: 29.07.2021

Trgovsko ime: **SONAX XTREME Šampon 2 v 1**
D: SONAX XTREME Shampoo 2 in 1
GB: SONAX XTREME Shampoo 2in1

(nadaljevanje od strani 2)

Zadrževanje v nevarnem območju le s samostojnim dihalnim aparatom.
 Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
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 Skrbeti za zadostno zračenje.
Za neizučeno osebje Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
Za reševalce Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščiteni 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:
 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 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.

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:
 Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.

DNEL

CAS: 68891-38-3 alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeva sol
 (> 1 < 2.5 mol EO)

oralen	DNEL	15 mg/kg (VL)
dermalen	DNEL	1.650 mg/kg (VL)
		2.750 mg/kg (worker long-term)
inhalativen	DNEL	52 mg/m ³ (VL)
	DNEL	175 mg/m ³ (worker long-term)

PNEC

CAS: 68891-38-3 alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeva sol
 (> 1 < 2.5 mol EO)

PNEC	10.000 mg/l (sewage plant)
------	----------------------------

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 12.10.2021

Številka različice 7.00

Datum spremembe: 29.07.2021

Trgovsko ime: **SONAX XTREME Šampon 2 v 1**
D: SONAX XTREME Shampoo 2 in 1
GB: SONAX XTREME Shampoo 2in1

(nadaljevanje od strani 3)

PNEC	0,24 mg/l (water (fresh water)) 0,024 mg/l (water (sea water)) 7,5 mg/kg (gro) 0,9168 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,09168 mg/kg (sediment (sea water))
CAS: 77-92-9 citric acid	
PNEC	>1.000 mg/l (STP) 0,44 mg/l (water (fresh water)) 0,044 mg/l (water (sea water))
PNEC	33,1 mg/kg dw (soil) 3,46 mg/kg dw (water (fresh water)) 34,6 mg/kg dw (water (sea water))

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

8.2 Nadzor izpostavljenosti

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.

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.

Zaščito dihal V normalnem primeru ni potrebno.

Zaščito rok V normalnem primeru ni potrebno.

Zaščito za oči/obraz

Zaščitna očala.

[EN 166]

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splošne navedbe

Agregatno stanje

tekoč

Barva:

moder

Vonj:

Citrus

Tališče/ledišče:

ni določen

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

Vnetljivost

Ni uporaben.

Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti

spodnja:

Ni določen.

zgornja:

Ni določen.

Plamenišče:

Ni uporaben.

Temperatura samovžiga:

Proizvod ni samovnetljiv.

Temperatura razgradnje

Ni določen.

pH pri 20 °C

2,5 - 3,5

Viskoznost:

Kinematična viskoznost pri 40 °C

<20,5 mm²/s

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:

1,03 - 1,04 g/cm³

Parna gostota:

Ni določen.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 12.10.2021

Številka različice 7.00

Datum spremembe: 29.07.2021

Trgovsko ime: SONAX XTREME Šampon 2 v 1
D: SONAX XTREME Shampoo 2 in 1
GB: SONAX XTREME Shampoo 2in1

(nadaljevanje od strani 4)

9.2 Drugi podatki

Videz:

Oblika:

tekoč

Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja
ter za varnost

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: 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 Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.

10.5 Nezdružljivi materiali: Druge relevantne informacije niso na voljo.

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: 68891-38-3 alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeva sol
($> 1 < 2.5$ mol EO)

oralen LD50 > 5.000 mg/kg (rat)dermalen LD 50 > 5.000 mg/kg (rat)

CAS: 77-92-9 citric acid

oralen LD50 5.040 mg/kg (mouse)

3.000 mg/kg (rat)

Jedkost za kožo/draženje kože Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Resne okvare oči/draženje Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 12.10.2021

Številka različice 7.00

Datum spremembe: 29.07.2021

Trgovsko ime: **SONAX XTREME Šampon 2 v 1**
D: **SONAX XTREME Shampoo 2 in 1**
GB: **SONAX XTREME Shampoo 2in1**

(nadaljevanje od strani 5)

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.

Toksičnost vode:

CAS: 68891-38-3 alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeva sol
(> 1 < 2.5 mol EO)

LC 50	>10-100 mg/l (Leuciscus idus)
EC0	>100 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
	>10-100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	>1-10 mg/l (Leuciscus idus)
	>0,1-1 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 77-92-9 citric acid

LC50 / 96h	440-760 mg/l (Leuciscus idus)
EC0	640 mg/l (scenedesmus quadricauda)
EC50 / 72h	120 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Obstojnost in razgradljivost

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

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

CAS: 77-92-9 citric acid

log POW <1

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.

Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 12.10.2021

Številka različice 7.00

Datum spremembe: 29.07.2021

Trgovsko ime: SONAX XTREME Šampon 2 v 1
D: SONAX XTREME Shampoo 2 in 1
GB: SONAX XTREME Shampoo 2in1

(nadaljevanje od strani 6)

12.7 Drugi škodljivi učinki**Drugi ekološki napotki:****Splošni napotki:**

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**

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

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

Klasifikacijski seznam odpadkov

20 01 29*	Čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi
-----------	--

Neočiščena embalaža:

15 01 10*: embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi

Priporočilo:

Embalažo se lahko po očiščenju ponovno uporabi ali uporabi kot snov.

15 01 02: plastična embalaža

Priporočena čistila: Voda

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) odpade

Ocena kemijske varnosti

Kategorija Seveso (DIREKTIVA 2012/18/EU) odpade

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.

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

Datum pošiljanja: 12.10.2021

Številka različice 7.00

Datum spremembe: 29.07.2021

Trgovsko ime: SONAX XTREME Šampon 2 v 1
D: SONAX XTREME Shampoo 2 in 1
GB: SONAX XTREME Shampoo 2in1

(nadaljevanje od strani 7)

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

H315 Povzroča draženje kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

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

Huda poškodba oči/draženje oči	Klasifikacija zmesi na splošno temelji na računski metodi ob uporabi spremenljivk v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.
--------------------------------	---

Številka različice predhodne različice: 6.00

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)

DGR: Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych - Dangerous Goods Regulations by IATA

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

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

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

Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1

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

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

Viri

"Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), 648/2004 (uredba o detergentih) v trenutno veljavni različici. Nacionalni seznam za mejne vrednosti na delovnem mestu v trenutno veljavni različici. Transportni predpisi za transport nevarnih snovi v skladu z ADR, RID, IMDG, IATA v trenutno veljavni različici."

* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni