

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

Datum pošiljanja: 28.05.2020

Številka različice 8.00

Datum spremembe: 24.03.2020

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

**Trgovsko ime:** SONAX XTREME Čistilo za platišča Plus  
**D:** SONAX XTREME FelgenReiniger PLUS  
**GB:** SONAX XTREME WheelCleaner PLUS

**Številka artikla:**

02301000,  
02302000-230, 02302000-280,  
02302090,  
02302410,  
02304000, 02304000-205, 02304000-280,  
02305050,  
02309410,

**UFI:** DUT3-P01S-H004-AV2J

slovenska : 821330

**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 / pripravka** 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 011, 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**

Acute Tox. 4 H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Skin Sens. 1 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:**

Natrijev merkaptacetat

**Stavki o nevarnosti**

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

(nadaljevanje na strani 2)

SI

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

Datum pošiljanja: 28.05.2020

Številka različice 8.00

Datum spremembe: 24.03.2020

**Trgovsko ime: SONAX XTREME Čistilo za platišča Plus**  
**D: SONAX XTREME FelgenReiniger PLUS**  
**GB: SONAX XTREME WheelCleaner PLUS**

(nadaljevanje od strani 1)

**Previdnostni stavki**

- P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.  
 P102 Hraniti zunaj dosega otrok.  
 P261 Ne vdihavati razpršila.  
 P280 Nositi zaščitne rokavice.  
 P301+P312 PRI ZAUŽITJU: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.  
 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.

**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: 367-51-1<br>EINECS: 206-696-4<br>Reg.nr.: 01-2119968564-24-xxxx    | Natrijev merkaptacetat (46%)<br>⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317                                                                                                                                                                                                                                           | 25-<50% |
| CAS: 147170-44-3<br>št. ES: 931-333-8<br>Reg.nr.: 01-2119489410-39-xxxx | 1-propanamin, 3-amino-N-(karboksimetil)-N,N-dimetil-, N-(C8-18 in C18-nenas. akil) derivat, hidroksid, notranje soli<br>Alternativna številka CAS: 61789-40-0<br>⚠ Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412<br>Specifične mejne koncentracije:<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 4 % ≤ C < 10 % | 1-<3%   |
| CAS: 37971-36-1<br>EINECS: 253-733-5                                    | 2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid<br>⚠ Met. Corr. 1, H290; ⚠ Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                                                                            | 1-<3%   |

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

|                                                                                  |     |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----|
| amfoterne površinsko aktivne snovi, fosfonati, neionske površinsko aktivne snovi | <5% |
| parfumi, limonene                                                                |     |

**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:** Odstranite umazana oblačila**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.

Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

**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.

Prizadetega le pri polni zavesti pustimo, da bruha sam.

Tako vključiti zdravnika.

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

Senzibilizacija

Glavobol

Vrtoglavica

Utrujenost

(nadaljevanje na strani 3)

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

Datum pošiljanja: 28.05.2020

Številka različice 8.00

Datum spremembe: 24.03.2020

**Trgovsko ime: SONAX XTREME Čistilo za platišča Plus**  
**D: SONAX XTREME FelgenReiniger PLUS**  
**GB: SONAX XTREME WheelCleaner PLUS**

Težave z želodcem in črevesjem

(nadaljevanje od strani 2)

**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.

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 ob nenamernih izpustih****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Skrbeti za zadostno zračenje.

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 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.

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje****7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Uporabljati samo na dobro zračenih področjih.**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:**

Hraniti ločeno od oksidacijskih sredstev.

Ne skladiščiti skupaj z alkalijami (lugi).

Ne skladiščiti skupaj s kisljinami.

Skladiščiti ločeno od živil.

**Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**

Posodo hraniti na dobro zračenem mestu.

Varovati pred nizkimi temperaturami.

Priporočena temperatura skladiščenja: 20 ° C

**7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

SI

(nadaljevanje na strani 4)

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

Datum pošiljanja: 28.05.2020

Številka različice 8.00

Datum spremembe: 24.03.2020

Trgovsko ime: SONAX XTREME Čistilo za platišča Plus  
D: SONAX XTREME FelgenReiniger PLUS  
GB: SONAX XTREME WheelCleaner PLUS

(nadaljevanje od strani 3)

### 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: 147170-44-3 1-propanamin, 3-amino-N-(karboksimetil)-N,N-dimetil-, N-(C8-18 in C18-nenas. akil) derivat, hidroksid, notranje soli

|             |      |                                                             |
|-------------|------|-------------------------------------------------------------|
| oralen      | DNEL | 7,5 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)          |
| dermalen    | DNEL | 7,5 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)          |
|             |      | 12,5 mg/kg (worker) (longterm systematic effects)           |
| inhalativen | DNEL | 44 mg/m <sup>3</sup> (worker) (longterm systematic effects) |

CAS: 37971-36-1 2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid

|             |      |                                                                |
|-------------|------|----------------------------------------------------------------|
| oralen      | DNEL | 2,1 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)        |
|             | DNEL | 65 mg/kg bw/day (consumer) (short-term systematic effects)     |
| dermalen    | DNEL | 40 mg/bw/day (consumer) (short-term systematic effects)        |
|             |      | 80 mg/bw/day (worker) (short-term systematic effects)          |
|             | DNEL | 2,1 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)      |
|             |      | 4,5 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)        |
|             | DNEL | 3,7 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)             |
|             | DNEL | 79 mg/kg (consumer) (short-term systematic effects)            |
| inhalativen | DNEL | 15 mg/m <sup>3</sup> (worker) (longterm systematic effects)    |
|             | DNEL | 158 mg/m <sup>3</sup> (worker) (short-term systematic effects) |

#### PNEC

CAS: 147170-44-3 1-propanamin, 3-amino-N-(karboksimetil)-N,N-dimetil-, N-(C8-18 in C18-nenas. akil) derivat, hidroksid, notranje soli

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| PNEC | 3.000 mg/l (STP)                  |
|      | 0,0135 mg/l (water (fresh water)) |
|      | 0,00135 mg/l (water (sea water))  |
| PNEC | 1 mg/kg (sediment (fresh water))  |
|      | 0,1 mg/kg (sediment (sea water))  |
|      | 0,8 mg/kg (soil)                  |

CAS: 37971-36-1 2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid

|        |      |                                           |
|--------|------|-------------------------------------------|
| oralen | PNEC | 90 mg/kg food (Secondary poisoning)       |
|        | PNEC | 50,4 mg/l (sewage plant)                  |
|        |      | 10,42 mg/l (water (intermittent release)) |
|        |      | 3,33 mg/l (water (fresh water))           |
|        |      | 0,33 mg/l (water (sea water))             |
|        | PNEC | 1,47 mg/kg (sediment (fresh water))       |
|        |      | 0,49 mg/kg (soil)                         |

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

#### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

**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.

**Zaščita dihal:**

V normalnem primeru ni potrebno.

Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.

(nadaljevanje na strani 5)

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

Datum pošiljanja: 28.05.2020

Številka različice 8.00

Datum spremembe: 24.03.2020

**Trgovsko ime: SONAX XTREME Čistilo za platišča Plus**  
**D: SONAX XTREME FelgenReiniger PLUS**  
**GB: SONAX XTREME WheelCleaner PLUS**

(nadaljevanje od strani 4)

**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 4 (&lt;240min)

Ugotovljeni prebojni časi skladno z EN 16523-1:2015 se ne izvajajo v pogojih iz prakse. Zato priporočamo maksimalni čas nošenja, ki znaša 50 % prebojnega časa.

**Zaščita oči:**

Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala.

[EN 166]

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih****Splošne navedbe****Videz:****Oblika:**

tekoč

**Barva:**

brezbarvna - rdeča luč

**Vonj:**

Sulfidni

**Mejne vrednosti vonja:**

Ni določen.

**Vrednost pH pri 20 °C**

5,1 - 5,3

**Sprememba stanja****Tališče/ledišče:**

ni določen

**Začetno vrelišče in območje vrelišča:** 100 °C (CAS: 7732-18-5 water)**Plamenišče:**

Ni uporaben.

**Vnetljivost (trdno, plinasto):**

Ni uporaben.

**Temperatura vnetišča:**

Ni določen.

**Temperatura razpadanja:**

Ni določen.

**Temperatura samovžiga:**

Proizvod ni samovnetljiv.

**Eksplozivne lastnosti:**

Proizvod ni eksploziven.

**Meje eksplozije:****spodnja:**

Ni določen.

**zgornja:**

Ni določen.

**Parni tlak pri 20 °C:**

23 hPa (CAS: 7732-18-5 water)

**Gostota pri 20 °C:**1,10 - 1,12 g/cm<sup>3</sup>**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**

18 - 22 s (DIN EN ISO 2431/4mm)

**9.2 Drugi podatki**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost****10.1 Reaktivnost** Nevarne reakcije niso znane.**10.2 Kemijska stabilnost** Stabilno pod normalnimi pogoji.

(nadaljevanje na strani 6)

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

Datum pošiljanja: 28.05.2020

Številka različice 8.00

Datum spremembe: 24.03.2020

**Trgovsko ime: SONAX XTREME Čistilo za platišča Plus**  
**D: SONAX XTREME FelgenReiniger PLUS**  
**GB: SONAX XTREME WheelCleaner PLUS**

(nadaljevanje od strani 5)

**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:** Močni oksidanti**10.6 Nevarni produkti razgradnje:**

Pri požaru se lahko sproščajo:

Nitrozni plini.

Žveplov dioksid

Žveplova kislina

Fosforjevi oksidi (npr. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>)

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****Akutna strupenost**

Zdravju škodljivo pri zaužitju.

**Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**

|          |     |                                        |
|----------|-----|----------------------------------------|
| oralen   | ATE | 1.000-2.000 mg/kg (Additivity formula) |
| dermalen | ATE | >5.000 mg/kg (Additivity formula)      |

**CAS: 367-51-1 Natrijev merkaptacetat (46%)**

|          |      |                                                |
|----------|------|------------------------------------------------|
| oralen   | LD50 | 200-500 mg/kg (rat) (OECD 423 (Conc. 46%))     |
| dermalen | LD50 | 1.000-2.000 mg/kg (rat) (OECD 402 (Conc. 98%)) |

**CAS: 147170-44-3 1-propanamin, 3-amino-N-(karboksimetil)-N,N-dimetil-, N-(C8-18 in C18-nenas. akil) derivat, hidroksid, notranje soli**

|          |      |                               |
|----------|------|-------------------------------|
| oralen   | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| dermalen | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) (OECD 402) |

**CAS: 37971-36-1 2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid**

|          |      |                    |
|----------|------|--------------------|
| dermalen | LD50 | >4.000 mg/kg (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: 37971-36-1 2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid**

|        |             |                                                        |
|--------|-------------|--------------------------------------------------------|
| oralen | NOAEL 90 d  | 424 mg/kg (rat) (OECD 408, 90d, target organ: liver)   |
|        |             | 632 mg/kg (Ratte) (OECD 408, 90d, target organ: liver) |
|        | NOEC / 14 d | >1.042 mg/kg (Danio rerio) (OECD 204)                  |

**Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)**

Pri nobeni od sestavin ni znan rakotvoren, mutirajoč ali teratogen učinek.

**Hodnoty rozhodující pre zatriedenie:****CAS: 37971-36-1 2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid**

|        |       |                                  |
|--------|-------|----------------------------------|
| oralen | NOAEL | 1.000 mg/kg/day (rat) (OECD 414) |
|--------|-------|----------------------------------|

**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.

(nadaljevanje na strani 7)

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

Datum pošiljanja: 28.05.2020

Številka različice 8.00

Datum spremembe: 24.03.2020

**Trgovsko ime: SONAX XTREME Čistilo za platišča Plus**  
**D: SONAX XTREME FelgenReiniger PLUS**  
**GB: SONAX XTREME WheelCleaner PLUS**

(nadaljevanje od strani 6)

**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: 367-51-1 Natrijev merkaptacetat (46%)**

|            |                                                                                |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 / 96h | >100 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203 (Subs. thioglycolic acid))           |
| LC50 / 48h | 880 mg/l (Leuciscus idus) (DIN 38412 / 15 (Subs. thioglycolic acid))           |
| EC50 / 48h | 38 mg/l (Daphnia magna) (84/449/EWG (Subs. thioglycolic acid))                 |
| EC50 / 72h | 13 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201 (Subs. thioglycolic acid)) |

**CAS: 147170-44-3 1-propanamin, 3-amino-N-(karboksimetil)-N,N-dimetil-, N-(C8-18 in C18-nenas. akil) derivat, hidroksid, notranje soli**

|       |                                                 |
|-------|-------------------------------------------------|
| LC 50 | >1-10 mg/l (Pimephales promelas) (OECD 203)     |
| EC0   | >100 mg/l (Pseudomonas putida) (OECD 209)       |
| EC50  | >1-10 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)           |
|       | >1-10 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201) |
| NOEC  | ≤1 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD210)         |
|       | ≤1 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)              |

**CAS: 37971-36-1 2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid**

**NOEC/NOEL** 1.000 mg/l (rat)

#### 12.2 Obstočnost 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: 367-51-1 Natrijev merkaptacetat (46%)**

**log POW** ≤2,99 log POW (20°C OECD 107 (thioglycolic acid))

#### 12.4 Mobilnost v tleh Druge relevantne informacije niso na voljo.

**Drugi ekološki napotki:**

**Splošni napotki:**

Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

#### 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

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**

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

|           |                                                                                  |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 20 01 29* | Čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi                                 |
| 15 01 10* | Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi |

(nadaljevanje na strani 8)

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

Datum pošiljanja: 28.05.2020

Številka različice 8.00

Datum spremembe: 24.03.2020

**Trgovsko ime:** SONAX XTREME Čistilo za platišča Plus  
**D:** SONAX XTREME FelgenReiniger PLUS  
**GB:** SONAX XTREME WheelCleaner PLUS

(nadaljevanje od strani 7)

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

|                                                                              |              |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>14.1 Številka ZN</b><br>ADR, IMDG, IATA                                   | odpade       |
| <b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b><br>ADR, IMDG, IATA                      | odpade       |
| <b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b><br>ADR, ADN, IMDG, IATA<br>Kategorija | odpade       |
| <b>14.4 Skupina embalaže</b><br>ADR, IMDG, IATA                              | odpade       |
| <b>14.5 Nevarnosti za okolje:</b><br>Marine pollutant:                       | Ne           |
| <b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</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:

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

H290 Lahko je jedko za kovine.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv 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

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

#### 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

(nadaljevanje na strani 9)

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

Datum pošiljanja: 28.05.2020

Številka različice 8.00

Datum spremembe: 24.03.2020

**Trgovsko ime: SONAX XTREME Čistilo za platišča Plus**  
**D: SONAX XTREME FelgenReiniger PLUS**  
**GB: SONAX XTREME WheelCleaner PLUS**

(nadaljevanje od strani 8)

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  
Met. Corr. 1: Jedko za kovine – Kategorija 1  
Acute Tox. 4: Akutna strupenost - oralno – Kategorija 4  
Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1  
Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2  
Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1  
Skin Sens. 1B: Preobčutljivost kože – Kategorija 1B  
Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3

**Zgodovina različic in sklic na spremembe: Nadomešča različico 7.00.****\* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**