

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identifikācija**1.1 Produkta identifikators****Tirdzniecības nosaukums:** SONAX XTREME loqu mazgāšanas līdzeklis**Artikula numurs:** 02381000, 02382410, 02384000, 02388410**1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identifikētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi****Vielas / maisījuma lietošana**

Auto kopšanas līdzeklis

Patērētāju lietojums: Privātas mājsaimniecības / plaša sabiedrība / patērētāji

Profesionāls lietojums

Lietošanas veidi, kas nav ieteicami Pašlaik par to nav pieejama informācija.**1.3 Ziņas par drošības datu lapas piegādātāju****Ražotājs/piegādātājs:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Importētājs:

SOMIJA: Oy KAHA Ab

PL 117, 01511 Vantaa, Finland

E-mail.: info@kaha.fi.; Tālr.: 09 615 6800

Izplatītājs:

KG Knutsson SIA

Gunāra Astras iela 3, Rīga, LV-1084, Latvija

Tālrūnis: +371 67807876; e-mail: kgk@kgk.lv; WEB: www.kgk.lv**1.1 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:** Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112. Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV- 1038, phone number +371 67042473. Pakalpojums pieejams 24 stundas diennaktī.**2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana****2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija Classification according to****Regula (EK) Nr. 1272/2008**

Produkts nav klasificēts saskaņā ar CLP regulu.

Papildu informācija:

Ilgstošas degamības pārbaude ISO 9038/ANO testu un kritēriju rokasgrāmata (32.5.2): nav pašpietiekamas degšanas

2.2 Marķējuma elementi**Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008** Neesošs**Bīstamības piktogrammas** Neesošs**Signāla vārds** Neesošs**Bīstamības apzīmējumi** Neesošs**2.3 Citi apdraudējumi****PBT un vPvB novērtējuma rezultāti PBT:**

Saskaņā ar piegādes ķēdē sniegto informāciju maisījums satur mazāk nekā 0,1 % no visām vielām, kas klasificētas kā PBT

vPvB:

Saskaņā ar piegādes ķēdē sniegto informāciju maisījums satur mazāk nekā 0,1 % no visām vielām, kas klasificētas kā vPvB.

Endokrīno sistēmu noārdošu īpašību noteikšana

Viela/maisījums nesatur komponentus, kuru koncentrācija 0,1 % vai augstākā līmenī tiek uzskatīta par tādu, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Apvienotās Karalistes REACH regulas 57. panta f) punktu vai Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100, vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605.

Tirdzniecības nosaukums: SONAX XTREME logu mazgāšanas līdzeklis

(Turpinājums no lappuses 1)

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2 Maisījumi****Apraksts:** desmitā ūdens šķīdums ar piedevām**Bīstamas sastāvdaļas:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43-	Etanols ⚠ Degošs šķidr. 2, H225; ⚠ Acu kairinātājs. 2, H319 Specifiskā robežkoncentrācija: Acu kairinātājs. 2; H319: C ≥ 50 %	5-<10%
CAS: 1569-02-4 EINECS: 216-374-5	1-ethoxypropan-2-ol ⚠ Deg.šķidr.3, H226; ⚠ Acu kairin. 2, H319; STOT SE 3, H336	5-<10%

Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem / Satura marķēšana

Smaržas

Papildu informācija: Uzskaitīto bīstamības apzīmējumu formulējumu skatīt 16. iedaļā..**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi****4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārīga informācija:** Īpaši pasākumi nav nepieciešami.**Pēc inhalācijas:** Īpaši pasākumi nav nepieciešami**Pēc saskares ar ādu:** Nomazgājiet skartās ādas vietas ar ūdeni un maigu mazgāšanas līdzekli.**Pēc acu kontakta:**

Vairākas minūtes izskalojiet atvērtu aci zem tekoša ūdens. Ja simptomi saglabājas, konsultējieties ar ārstu.

Pēc norīšanas:

Izskalojiet muti un pēc tam dzeriet daudz ūdens.

Ja simptomi saglabājas, konsultējieties ar ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme, gan akūti, gan aizkavēti

Plašāka būtiska informācija nav pieejama.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu ārstēšanu

Ārstēšana saskaņā ar ārsta novērtējumu par pacienta stāvokli. Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:** Izmantojiet apkārtējiem apstākļiem piemērotas ugunsdzēsšanas metodes.**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma radīta bīstamība** Plašāka būtiska informācija nav pieejama.**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem****Aizsarglīdzekļi:**

Ir jāveic parastie ugunsdzēsības pasākumi.

Neieejiet bīstamajā zonā bez autonoma elpošanas aparāta. Informāciju par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem skatīt 8. iedaļā.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā**6.1 Individuālie piesardzības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju

Personālam, kas nav glābšanas dienesta pārstāvji

Sargāt no aizdegšanās avotiem.

Rīkojoties ar ķīmiskām vielām, jāievēro parastie piesardzības pasākumi.

Neatliekamās palīdzības sniedzējiem Valkājiet aizsarglīdzekļus. Sargājiet neaizsargātas personas.**6.2 Vides aizsardzības pasākumi:**

Neļaujiet iekļūt zemē/augsnē.

Neļaujiet iekļūt kanalizācijā/ virszemes vai pazemes ūdeņos.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas metodes un materiāli:

Absorbē ar šķidrumu saistošu materiālu (smiltis, diatomīts, skābes saistvielas, universālās saistvielas, zāģu skaidas). Piesārņoto materiālu iznīciniet kā atkritumus saskaņā ar 13. iedaļu.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par drošu apiešanos skatīt 7. punktā.

Informāciju par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem skatīt 8. iedaļā.

(Turpinājums lappusē 3)

Tirdzniecības nosaukums: **SONAX XTREME loqu mazgāšanas līdzeklis**

Informāciju par iznīcināšanu skatīt 13. iedaļā.

(Turpinājums no lappuses 2)

7. IEDAĻA: Apiešanās un uzglabāšana

7.1 Piesardzības pasākumi drošai lietošanai Pareizi lietojot, nav nepieciešami īpaši piesardzības pasākumi. Informācija par aizsardzību pret ugunsgrēku un sprādzieniem: Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

7.2 Drošas glabāšanas nosacījumi, tostarp jebkāda nesaderība

Uzglabāšana:

Prasības, kas jāievēro attiecībā uz noliktavām un tvertnēm: Novērsiet jebkādu iesūkšanos zemē.

Informācija par uzglabāšanu vienā kopējā glabātavā:

Uzglabāt prom no pārtikas produktiem.

Ievērojiet vietējos / štata / federālos noteikumus.

Plašāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem:

Sargāt no sala.

Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra: 20 °C.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojšanas veids(-i) Plašāka būtiska informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA: Iedarbības kontrole/individuālā aizsardzība**8.1 Kontroles parametri**

Sastāvdaļas ar robežvērtībām, kurām nepieciešama uzraudzība darba vietā:

CAS: 64-17-5 Etanols

Latvija	Ilgtermiņa vērtība: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm Īstermiņa vērtība: 1000 ppm
---------	--

Tiesību aktos noteiktā informācija: Ministru kabineta noteikumi Nr.325

DNEL

CAS: 64-17-5 Etanols

Norijot	DNEL	87 mg/kg (patērētājs) (ilgstoša iedarbība – sistēmiska iedarbība)
Dermāli	DNEL	206 mg/kg deva/dienā (patērētājs) (ilgstoša iedarbība – sistēmiska iedarbība)
Ieelpojot	DNEL	343 mg/kg deva/dienā (darba ņēmējs) (ilgstoša iedarbība – sistēmiska iedarbība)
	DNEL	950 mg/m ³ (patērētājs) (akūta īslaicīga TEM iedarbība – lokāla ietekme)
	DNEL	1,900 mg/m ³ (darba ņēmējs) (akūta īslaicīga TEM iedarbība – lokāla ietekme)
	DNEL	114 mg/m ³ (patērētājs) (ilgstoša iedarbība – sistēmiska iedarbība)
	DNEL	950 mg/m ³ (darba ņēmējs) (ilgstoša iedarbība – sistēmiska iedarbība)

CAS: 1569-02-4 1-etoksipropān-2-ols

Oral	DNEL	14 mg/kg deva/dienā (patērētājs) (ilgtermiņa sistēmiska ietekme)
Dermal	DNEL	74 mg/kg deva/dienā (darba ņēmējam) (sistēmiska ilgtermiņa ietekme)
	DNEL	44.3 mg/kg (patērētājs) (ilgtermiņa sistēmiska ietekme)
Inhalative	DNEL	190 mg/m ³ (patērētājs) (akūta sistēmiska ietekme)
	DNEL	211 mg/m ³ (darba ņēmējs) (ilgtermiņa sistēmiska ietekme)
	DNEL	127 mg/m ³ (patērētājs) (ilgtermiņa sistēmiska ietekme)
	DNEL	317 mg/m ³ (darba ņēmējs) (akūta sistēmiska iedarbība)

PNEC

CAS: 64-17-5 Etanols

PNEC	580 mg/l (notekūdeņu attīrīšanas iekārta)
	0.96 mg/l (ūdens (saldūdens))
	0.79 mg/l (ūdens (jūras ūdens))
PNEC	3.6 mg/kg (nogulsnes (saldūdens))
	0.63 mg/kg (augšne)

(Turpinājums lapā 4)

Tirdzniecības nosaukums: SONAX XTREME loqu mazgāšanas līdzeklis

(Turpinājums no lappuses 3)

CAS: 1569-02-4 1-etoksipropān-2-ols

PNEC	1,250 mg/l (STP)
	3.76 mg/l (nogulumi (jūras ūdens))
	10 mg/l (ūdens)
	1 mg/l (ūdens (jūras ūdens))
PNEC	37.6 mg/kg (nogulsnes (saldūdens))
	2.4 mg/kg (augšne)
	142 mg/kg (Sekundārā saindēšanās)

Papildu informācija: Par pamatu tika izmantoti izgatavošanas laikā spēkā esošie saraksti.

8.2 Iedarbības kontrole**Piemērotas tehniskās kontroles ierīces**

Nodrošiniet labu ventilāciju. To var panākt ar lokalizētu nosūkšanu vai vispārēju ventilāciju. Ja ar to nepietiek, lai noturētu koncentrāciju zem arodekspozīcijas robežvērtības, jālieto piemēroti elpceļu aizsarglīdzekļi.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi**Vispārējie aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Rīkojoties ar ķīmiskām vielām, jāievēro parastie piesardzības pasākumi. Sargāt no pārtikas produktiem, dzērieniem un barības.

Nomazgājiet rokas pirms pārtraukumiem un darba beigās. **Elpošanas**

orgānu aizsardzība: Parastos gadījumos nav nepieciešams

Roku aizsardzība Parastos gadījumos nav nepieciešams.

Acu/sejas aizsardzība Parastos gadījumos nav nepieciešams

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****Vispārīga informācija****Fiziskais stāvoklis**

Šķidrums

Krāsu:

Zils

Smarža:

Citrusu

Kušanas punkts/sasalšanas punkts:

Nenoteikts.

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas punkta diapazons

78-136 °C

Uzliesmojamība

Uzliesmojošs.

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**Zemākais:**

Nav noteikts.

Augstākais:

Nav noteikts.

Uzliesmošanas punkts:

44 °C (DIN 51755)

Sadalīšanās temperatūra:

Nav noteikts.

pH at 20 °C

8.5-9.5

Viskozitāte:**Kinemātiskā viskozitāte pie 40 °C**<20.5 mm²/s**Dinamika:**

Nav noteikts.

Šķīdība**Ūdens:**

Pilnībā sajaucams.

N-oktanola/ūdens sadalījuma koeficients (log vērtība)

Nav noteikts.

Tvaika spiediens:

Nav noteikts.

Blīvums un/vai relatīvais blīvums**Blīvums pie 20 °C:**0.97-0.98 g/cm³**Tvaika blīvums**

Nav noteikts.

9.2 Cita informācija**Izskatu:**

Šķidruma

Agregātstāvoklis:**Svarīga informācija par veselības aizsardzību, vidi un drošību.****Aizdeģšanās temperatūra:**

Produktam nav pašaiizdeģšanās risku.

Sprādzienbīstamas īpašības:

Produkts nerada sprādzienbīstamību.

(Turpinājums lapā 5)

Tirdzniecības nosaukums: **SONAX XTREME loqu mazgāšanas līdzeklis**

(Turpinājums no lappuses 4)

**Stāvokļa izmaiņas
Iztvaikošanas ātrums**

Nav noteikts.

Informācija attiecībā uz fizikālās bīstamības klasēm

Sprādzienbīstamība

Neesoša

Uzliesmojošas gāzes

Neesoša

Aerosoli

Neesoša

Oksidējošas gāzes

Neesoša

Gāzes zem spiediena

Neesoša

Uzliesmojoši šķidrums

Ilgstošas degamības tests ISO 9038/ANO
rokasgrāmata testi un kritēriji (32.5.2.):
nav pašpietiekamas degšanas

Uzliesmojošas cietas vielas

Neesoša

Pašreaģējošas vielas un maisījumi

Neesoša

Pirofori šķidrums

Neesoša

Piroforas cietas vielas

Neesoša

Pašsasilstošas vielas un maisījumi

Neesoša

Vielas un maisījumi, kas izdala uzliesmojošas

gāzes, kas nonāk saskarē ar ūdeni

Neesoša

Oksidējoši šķidrums

Neesoša

Oksidējošas cietas vielas

Neesoša

Organiskie peroksīdi

Neesoša

Kodīgs metāliem

Neesoša

Desensibilizētas sprāgstvielas

Neesoša

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaktivitāte Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte Stabils normālos apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība No dangerous reactions known.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāizvairās Informāciju par drošu apiešanos skatīt 7. punktā.

10.5 Nesaderīgi materiāli: spēcīgi oksidētāji

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti: Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūtā toksicitāte Based on available data, the classification criteria are not met.

LD/LC50 Vērtības, kas attiecas uz klasifikāciju:

CAS: 64-17-5 Etanols

Norijot	LD50	10,470 mg/kg
---------	------	--------------

Dermāli	LD50	>2,000 mg/kg
---------	------	--------------

lelpojot	LC50 / 4h	>20 mg/l
----------	-----------	----------

		38 mg/l
--	--	---------

CAS: 1569-02-4 1-etoksipropān-2-ols

Norijot	LD50	>5,000 mg/kg
---------	------	--------------

Dermāli	LD50	>5,000 mg/kg
---------	------	--------------

lelpojot	LC50 / 4h	>10,000 mg/l
----------	-----------	--------------

	LC50 / 96 h	4,600-10,000 mg/l (Leuciscus idus)
--	-------------	------------------------------------

Kodīgs/kairinošs ādai Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Nopietni acu bojājumi/kairinājums Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem,

klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

(Turpinājums lapā 6)

Tirdzniecības nosaukums: SONAX XTREME loqu mazgāšanas līdzeklis

(Turpinājums no lappuses 5)

Reproduktīvā toksicitāte Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.**Toksiskas ietekmes uz mērķorgānu vienreizēja iedarbība** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.**STOT-atkārtota iedarbība** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.**Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.**Atkārtotas devas toksicitāte****CAS: 64-17-5 Etanols**

Oral	NOAEL	1,760 mg/kg (rat) (OECD 408, 90d, target organ: liver)
------	-------	--

CAS: 1569-02-4 1-etoksipropān-2-ols;

Ielpojot	NOAEC Maternal	100 ppm
	NOAC Entwickl.	>2,000 ppm
	NOEC Eltern	300 ppm

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības**

Viela/maisījums nesatur komponentus, kuru koncentrācija ir 0,1 % vai augstāka un kurus saskaņā ar Apvienotās Karalistes REACH regulas 57. panta f) punktu vai Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100, vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 uzskata par tādu, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības.

Neviena no sastāvdaļām nav uzskaitīta.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1 Toksiskums** Par šo maisījumu ekotoksikoloģiskie dati nav pieejami.**Toksicitāte ūdens vidē:****CAS: 64-17-5 Etanols**

LC50 / 48h	8,140 mg/l (Leuciscus idus)
EC50 / 48h	>10,000 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	275 mg/l (Chlorella vulgaris)

CAS: 1569-02-4 1-etoksipropān-2-ols

LC50 / 24h	<10,000 mg/l (Pimephales promelas)
EC10 / 16 h	4,600 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50	177 mg/l (daphnia)
EC50 / 48h	21,100-25,900 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 7d	>1,000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC	547 mg/l (fish)

12.2 Noturība un spēja noārdīties**CAS: 1569-02-4 1-etoksipropān-2-ols**

Bionoārdīšanās	87.7 %
----------------	--------

12.3 Bioakumulācijas potenciāls**CAS: 1569-02-4 1-etoksipropān-2-ols**

BCF	3.16
log Kow	1.46

12.4 Mobilitāte augsnē Plašāka būtiska informācija nav pieejama.**12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti****PBT:**

Saskaņā ar piegādes ķēdē sniegto informāciju maisījums konatīns ir mazāks par 0,1 % no visām vielām, kas klasificētas kā PBT

vPvB:

According to information provided in the supply chain, the mix conatins less than 0.1% of any substances classified as vPvB

12.6 Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

Saskaņā ar pašreizējām zinātnes atziņām attiecībā uz zālēm nav datu par endokrīni disruptīvām īpašībām, kas ietekmē vidi.

(Turpinājums lapā 7)

Tirdzniecības nosaukums: **SONAX XTREME loqu mazgāšanas līdzeklis**

(Turpinājums no lappuses 6)

Produkts nesatur vielas ar endokrīni disruptīvām īpašībām.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**Papildu ekoloģiskā informācija:****Vispārīgas piezīmes:**

Neļaujiet neatšķaidītam produktam vai lielam tā daudzumam nokļūt gruntsūdeņos, ūdenstecē vai kanalizācijas sistēmā.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apglabāšanu**13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

Nav klasificēti kā bīstamie atkritumi saskaņā ar Direktīvas 2008/98/EK III pielikumu.

Ieteikums Atkritumi jāiznīcina, ievērojot vietējos, oficiālos noteikumus.**Eiropas atkritumu katalogs**

1) Likvidēšana / produkts

2) Iznīcināšana / piesārņots iepakojums

20 01 30 | mazgāšanas līdzekļi, kas nav minēti 20 01 29

15 01 02 | plastmasas iepakojums

Neiztīrīts iepakojums:**Ieteikums:** Iznīcināšana jāveic saskaņā ar oficiālajiem noteikumiem.**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu****14.1 ANO numurs vai ID numurs**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Nepiemēro

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Nepiemēro

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

Class

Nepiemēro

14.4 Iepakošanas grupa

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Nepiemēro

14.5 Vides apdraudējumi:**Jūras piesārņotājs:**

Nav

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams.

14.7 Jūras transports bez taras saskaņā ar SJO**Instrumenti**

Nav piemērojams.

Transports / papildu informācija:Ilgstošas degamības tests ISO 9038/ANO rokasgrāmata testi un kritēriji (32.5.2.):
nav pašpietiekamas degšanas**ANO "paraugnoteikumi":**

Nepiemēro

15. IEDAĻA: Tiesību aktos noteiktā informācija**15.1 Drošības, veselības aizsardzības un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem Eiropas direktīvas:**

Direktīva 2010/75/ES (VOC) 16.50 %

SEVESO kategorija (DIREKTĪVA 2012/18/ES) uz ko neattiecas

REGULA (ES) 2019/1148

I PIELIKUMS – IEROBEŽOTI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkā saskaņā ar 5. panta 3. punktu)

Neviena no sastāvdaļām nav uzskaitīta.

(Turpinājums lappusē 8)

Tirdzniecības nosaukums: SONAX XTREME loqu mazgāšanas līdzeklis

(Turpinājums no lappuses 7)

II pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTVIELU PREKURSORI

Neviena no sastāvdaļām nav uzskaitīta.

Valsts tiesiskais regulējums:**Informācija par lietošanas ierobežojumiem:**

Jāievēro nodarbinātības ierobežojumi attiecībā uz nepilngadīgajiem.

Jāievēro nodarbinātības ierobežojumi attiecībā uz grūtniecēm un sievietēm, kas baro bērnu ar krūti.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums: Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.**16. IEDAĻA: Cita informācija**

Šī informācija ir balstīta uz mūsu pašreizējām zināšanām. Tomēr tas negarantē nekādas konkrētas produkta īpašības un nenodibina juridiski spēkā esošas līgumattiecības.

Attiecīgās frāzes

H225 Highly flammable liquid and vapour.

H226 Flammable liquid and vapour.

H319 Causes serious eye irritation.

H336 May cause drowsiness or dizziness.

Iepriekšējās versijas datums: 17.10.2022**Iepriekšējās versijas numurs:** 10.00**Saīsinājumi un akronīmi:**

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 (UK REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (UK REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 2: Flammable liquids – Category 2

Flam. Liq. 3: Flammable liquids – Category 3

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

*** Dati, salīdzinot ar iepriekšējo versiju, ir mainīti.**