

Ohutuskaart vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 28.10.2020

Versiooni number 4.04

Läbi vaadatud: 27.06.2019

1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: SONAX Xtreme Puhastusvaha-3
Artikkel: 02021000, 02022000, 02022410

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata
Kasutusvaldkond

SU21 Tarbija kasutusala: kodumajapidamine / üldsus / tarbijad

SU22 Kutsealased kasutusala: avalik sektor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö)

Kemikaalikategooria PC31 Poleerained ja vahasegud

Aine/preparaadi kasutamine Autohooldusvahend

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja/Tarnija:

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

Lähemat informatsiooni saab:

KG Knutsson AS

SAEVESKI 12 · 11214 TALLINN

Tel.: (+372) 6519 319.

E-Mail.: info@kgk.ee

1.4 Hädaabitelefoninumber

Pesugeeli kapslid on väikelastele ohtlikud:

Tel.: 16662

(Välismaalt helistamiseks on meie number (+372) 626 93 90.)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Toode ei kuulu CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse alusel klassifitseerimisele.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 Kehtiv
Ohupiktogramm Kehtiv

Tunnussõna Kehtiv

Ohulaused Kehtiv

Hoiatuslaused P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

2.3 Muud ohud

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine
PBT: Ei ole kohaldatav.

vPvB: Ei ole kohaldatav.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Kirjeldus: Lahusteid, lihvimisvahendeid ja lisaaineid sisaldav emulsioon

Ohtlikud koostisosad:

EU number 934-956-3

Reg.nr.: 01-2119827000-58-xxxx

Süsivesinikud, C15–C20, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised

ühendid. < 0,03% aromaatsid ühendeid

Alternatiivne CAS number: 64742-46-7

 Asp. Tox. 1, H304

3 - <5%

(Jätkub lehelt 2)

Ohutuskaart vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 28.10.2020

Versiooni number 4.04

Läbi vaadatud: 27.06.2019

Kaubanduslik nimetus: SONAX Xtreme Puhastusvaha-3

EÜ number 934-954-2 Reg.nr.: 01-2119826592-36-xxxx	Süsivesinikud, C13–C16, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, < 0,03% aromaatsid ühendeid Alternatiivne CAS number: 64742-46-7 Asp. Tox. 1, H304	(Jätkub lehel 1) 1 - <3%
EÜ number 920-107-4 Reg.nr.: 01-2119453414-43-xxxx	Süsivesinikud, C12–C15, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, < 2% aromaatsid ühendeid Alternatiivne CAS number: 64742-47-8 Asp. Tox. 1, H304	1 - <3%

Lisainformatsioon: Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine informatsioon: Erilised meetmed pole nõutavad.

Pärast sissehingamist: Tagage värske õhk.

Pärast nahale sattumist:

Üldiselt toode ei ärrita nahka.

Pesta naha saastunud piirkondi vee ja pehmetoimelise puhastusvahendiga.

Pärast silma sattumist: Loputage avatud silm mõne minuti jooksva vee all.

Pärast allaneelamist: Ärge kutsuge esile oksendamist; koheselt kutsuge meditsiinilist abi.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju Täiendav oluline teave puudub.

4.3 Marge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Ravimine arsti otsuse kohaselt patsiendi seisundi hindamise alusel. Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusained: Kasutage ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud Täiendav oluline teave puudub.

5.3 Nõuanded tuletoojatele

Kaitsevarustus:

Vajalikud tavapärased tuletoojameetmed

Viibimine ohutsoonis ainult autonoomse hingamiskaitsega.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras Pole nõutav.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Ei tohi sattuda maa/krundi sisse.

Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

Absorbeerige vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).

Käideldge saastunud materjal samuti nagu jäätmed vastavalt punktile 13.

6.4 Viited muudele jagudele

Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.

Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Korrekse kasutamise korral ei ole tarvis erilisi ettevaatusabinõusid pole tarvis.

Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta: Erilised meetmed pole nõutavad.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoiustamine:
Nõudmised ladudele ja anumatele: Vältige sattumist krunti.

(Jätkub lehel 3)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 28.10.2020

Versiooni number 4.04

Läbi vaadatud: 27.06.2019

Kaubanduslik nimetus: SONAX Xtreme Puhastusvaha-3

(Jätkub lehel 2)

Informatsioon koos hoiustamise kohta: Säilitada eemal toidust.**Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**

Kaitsta külma eest.

Soovitav säilitustemperatuur: 20 °C

7.3 Eriksutus Täiendav oluline teave puudub.**8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse****8.1 Kontrolliparameetrid****Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:****Süsivesinikud, C15–C20, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, < 0,03% aromaatsid ühendeid**GERMAN RCP-METHOD (EU) Pikaajaline väärtus: 600 mg/m³
2 (II) / AGW (German TRGS 900)**Süsivesinikud, C13–C16, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, < 0,03% aromaatsid ühendeid**GERMAN RCP-METHOD (EU) Pikaajaline väärtus: 600 mg/m³
2 (II) / AGW (German TRGS 900)**Süsivesinikud, C12–C15, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, < 2% aromaatsid ühendeid**GERMAN RCP-METHOD (EU) Pikaajaline väärtus: 600 mg/m³
2 (II) / AGW (German TRGS 900)**Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.**8.2 Kokkupuute ohjamine****Sobivad tehnilised juhtimiseadmed**

Tagada hea ventilatsioon. Hea ventilatsiooni tagab kohtaratõmme või üldventilatsioon. Kui sellest ei piisa kontsentratsiooni hoidmiseks allpool töökohal lubatud piirnормist, siis tuleb kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

Isiklik kaitsevarustus:**Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Hingamisteede kaitse:

Tavaliselt ei ole nõutav.

Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.

Käte kaitsmine: Tavaliselt ei ole nõutav.**Silmakaitse:** Tavaliselt ei ole nõutav.**9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused****9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta****Üldine informatsioon****Välimus:**

Kuju:	Fluiid
Värvus:	Sinine
Lõhn:	Puuviljataoline
Lõhnalävi:	Pole määratud.

pH väärtus: 7,5 - 8,5**Oleku muutus****Sulamis-/külmumispunkt:** Ei ole määratud.**Keemise algpunkt ja keemisivahemik:** 100 - 275 °C**Leekpunkt:** Ei ole kohaldatav.**Süttivus (tahke, gaasiline):** Ei ole kohaldatav.**Lagunemistemperatuur:** Pole määratud.**Isesüttimistemperatuur:** Toode ei ole isesüttiv.

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 28.10.2020

Versiooni number 4.04

Läbi vaadatud: 27.06.2019

Kaubanduslik nimetus: SONAX Xtreme Puhastusvaha-3

(Jätkub lehel 3)

Plahvatusohtlikkus:	Toode ei tekita plahvatusohtu.
Plahvatuse piirväärtused:	
Alumine:	Pole määratud.
Ülemine:	Pole määratud.
Aururõhk:	Pole määratud.
Tihedus juures 20 °C:	0,98 - 0,99 g/cm ³
Suhteline tihedus	Pole määratud.
Auru tihedus	Pole määratud.
Aurustumiskiirus:	Pole määratud.
Lahustatavus / Segunemine	
Vesi:	Osaliselt segunev.
Jaotustegur: n-oktaanool/-vesi:	Pole määratud.
Viskoossus:	
Dünaamiline juures 20 °C:	2000 - 4000 mPas
Kinemaatiline juures 40 °C:	>20,5 mm ² /s
9.2 Muu teave	Täiendav oluline teave puudub.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- 10.1 Reaktsioonivõime** Ei ole teada ohtlikke reaktsioone.
- 10.2 Keemiline stabiilsus** Tavatingimustes püsiv.
- 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohtlikke reaktsioone.
- 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- 10.5 Kokkusobimatud materjalid:** tugevate oksüdeerivate ainete
- 10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta Selle segu kohta puuduvad toksikoloogiliste uuringute andmed.

Akuutne toksilisus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Peamine ärritav efekt:

Nahka söövitav/ärritav Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivtoksilised mõjud

Ühegi koostisaine korral ei ole teada kantserogeenset, mutageenset või reproduktiivtoksilist toimet.

Mutageensus sugurakkudele Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Viskoossus: > 20,5mm²/s (40°C)

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus Selle segu kohta puuduvad ökotoksikoloogiliste uuringute andmed.

(Jätkub lehelt 5)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 28.10.2020

Versiooni number 4.04

Läbi vaadatud: 27.06.2019

Kaubanduslik nimetus: SONAX Xtreme Puhastusvaha-3

(Jätkub lehel 4)

Veetoksilisus: Täiendav oluline teave puudub.**12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.**12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.**12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.**Täiendav keskkonnavaline informatsioon:****Üldised märkused:** Toodet ei tohi väljutada ümbritsevasse keskkonda ilma järelevalveta.**12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine****PBT:** Ei ole kohaldatav.**vPvB:** Ei ole kohaldatav.**12.6 Muud kahjulikud mõjud** Täiendav oluline teave puudub.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid Ei ole liigitatud ohtlikeks jäätmeteks vastavalt direktiivi 2008/98/EU III lisale.**Soovitused** Jäätmed tuleb suunata jäätmekäitlusse kohalike ametkondlike eeskirjade nõuete järgi.**Euroopa jäätmekataloog**

1) Jäätmekäitlus/toode

2) Jäätmekäitlus / puhastamata pakend

20 01 13* lahustid

15 01 02 plastpakendid

14. JAGU: Veonõuded

14.1 ÜRO number**ADR, IMDG, IATA**

Kehtiv

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus**ADR**

Kehtiv

IMDG, IATA

Kehtiv

14.3 Transpordi ohuklass(id)**ADR, ADN, IMDG, IATA****klass**

Kehtiv

14.4 Pakendirühm**ADR, IMDG, IATA**

Kehtiv

14.5 Keskkonnoahud:**Mere saasteaine:**

Ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei ole kohaldatav.

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas**MARPOLI II lisaga ja IBC koodeksiga**

Ei ole kohaldatav.

UN "Model Regulation":

Kehtiv

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**Euroopa määrused:**

EC/1907/2006 (REACH)

EC/1272/2008 (CLP)

EC/648/2004

Rahvuslikud eeskirjad:**Informatsioon kasutuspiirangute kohta:**

Töötamine tuleb piirata alaealistele.

rasedatele ja rinnaga toitvatele naistele.

(Jätkub lehelt 6)

Ohutuskaart
vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 28.10.2020

Versiooni number 4.04

Läbi vaadatud: 27.06.2019

Kaubanduslik nimetus: SONAX Xtreme Puhastusvaha-3**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

(Jätkub lehel 5)

16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tooteomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

Vastavad tunnused

H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

Lühendid ja akronüümid:

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)

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustused – 1. kategooria

Versiooni ajalugu ja viited muudatustele: Asendab versiooni 4.03.

EE