

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.09.2024 Versiooni number 2.00 (asendab versiooni 1.01)

Läbi vaadatud: 09.05.2022

1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1 Tootetähis****Kaubanduslik nimetus:** SONAX PROFILINE Pinnakaitsega šampoon**Artikkel:** 06156000**1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata Aine/preparaadi kasutamise**

Autohooldusvahend

Kutsealased kasutusalaad

Kasutusalaad, mida ei soovitata Tarbija kasutusalaad: kodumajapidamine / üldsus / tarbijad**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 Hädaabitelefoni number

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 pakendamise käsitleva) määruse alusel klassifitseerimisele.

2.2 Märgistuselemendid**Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008** Ei kehti**Ohupiktogramm** Ei kehti**Tunnussõna** Ei kehti**Ohulaused** Ei kehti**2.3 Muud ohud****Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine****PBT:**

Tarneketis edastatud teabe järgi ei sisalda segu > 0,1% ainet, mida loetakse püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PBT).

vPvB:

Tarneketis edastatud teabe järgi ei sisalda segu > 0,1% ainet, mida loetakse väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

Endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kindlaksmääramine

Vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni määrusele (EL) 2018/605 ei sisalda aine/segud 0,1% või kõrgemal tasemel komponente, millel arvatakse olevat endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi.

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta**3.2 Segud****Kirjeldus:** Pindaktiivsete ainete vesilahus, fosfaadivaba**Ohtlikud koostisosad:**

CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	glycerol aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid	3-<5%
CAS: 188627-10-3	Dimetüülsiloksaan, (aminoal-küül)metoksümetüülsiloksü- ja dimetüülalkoksütermineeritud ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	1-<3%

(Jätukub lehel 2)

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.09.2024 Versiooni number 2.00 (asendab versiooni 1.01)

Läbi vaadatud: 09.05.2022

Kaubanduslik nimetus: SONAX PROFILINE Pinnakaitsega šampoon

(Jätkub lehel 1)

Määruses (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta / Koostise märgistamine

mitteioonised pindaktiivsed ained

<5%

phenoxyethanol, parfüümid, sodium pyrithione

Lisainformatsioon: Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.**4. JAGU: Esmaabimeetmed****4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus****Üldine informatsioon:** Erilised meetmed pole nõutavad.**Pärast sissehingamist:** Erimeetmed ei ole vajalikud.**Pärast nahale sattumist:** Pesta naha saastunud piirkondi vee ja pehmetoimelise puhastusvahendiga.**Pärast silma sattumist:**

Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.

Pärast allaneelamist:

Loputage suud ning seejärel jooge suur kogus vett.

Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju Täiendav oluline teave puudub.**4.3 Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi 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 tuletorjajatele****Kaitsevarustus:**

Vajalikud tavapäraseid tuletorjemeetmed

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** Tagage vastav ventilatsioon**Tavapersonal** Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.**Päästetöötajad** Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.**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).

Käidelge 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**

Korrektse 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 krundi.**Informatsioon koos hoiustamise kohta:**

Säilitada eemal toidust.

(Jätkub lehel 3)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.09.2024 Versiooni number 2.00 (asendab versiooni 1.01)

Läbi vaadatud: 09.05.2022

Kaubanduslik nimetus: SONAX PROFILINE Pinnakaitsega šampoon

(Jätkub lehel 2)

Järgige kohalike võimuorganite poolt kehtestatud reegleid.

Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:

Kaitsta külma eest.

Soovitatav säilitustemperatuur: 20 °C

7.3 Eriksutus Täiendav oluline teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:

CAS: 56-81-5 glycerol

TKOP (EE) | Pikaajaline väärtus: 10 mg/m³

Reguleerivad õigusaktid TKOP (EE): Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid

Lisainformatsioon: Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Hingamisteede kaitsmine

Tavaliselt ei ole nõutav.

Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.

Käte kaitsmine: Tavaliselt ei ole nõutav.

Silmade/näo kaitsmine Tavaliselt ei ole nõutav.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Üldine informatsioon

Füüsikaline olek

Fluiid

Värv

Sinine

Löhn:

Meenutab vaha

Sulamis-/külmumispunkt:

Ei ole määratud.

Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemivahemik 100 °C (CAS: 7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)

Süttivus

Toode ei ole süttimisohhtlik.

Alumine ja ülemine plahvatuspiir

Alumine:

Pole määratud.

Ülemine:

Pole määratud.

Leekpunkt:

Ei ole kohaldatav.

Lagunemistemperatuur:

Pole määratud.

pH juures 20 °C

4,5-5,5

Viskoossus:

Kinemaatiline viskoossus juures 40 °C

<20,5 mm²/s

Lahustuvus

Vesi:

Täielikult segunev.

N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus) Pole määratud.

Aururõhk juures 20 °C:

23 hPa (CAS: 7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)

Tihedus ja/või suhteline tihedus

Tihedus juures 20 °C:

1,005-1,015 g/cm³

Auru tihedus

Pole määratud.

9.2 Muu teave

Välimus:

Kuju:

Fluiid

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.09.2024 Versiooni number 2.00 (asendab versiooni 1.01)

Läbi vaadatud: 09.05.2022

Kaubanduslik nimetus: SONAX PROFILINE Pinnakaitsega šampoon

(Jät kub lehel 3)

Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.

Süttimistemperatuur:	Toode ei ole isesüttiv.
Plahvatusohtlikkus:	Toode ei tekita plahvatusohtu.
Oleku muutus	
Aurustumiskiirus:	Pole määratud.

Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lõhkeained	Ei kehti
Tuleohtlikud gaasid	Ei kehti
Aerosoolid	Ei kehti
Oksüdeerivad gaasid	Ei kehti
Rõhu all olevad gaasid	Ei kehti
Tuleohtlikud vedelikud	Ei kehti
Tuleohtlikud tahked ained	Ei kehti
Isereageerivad ained ja segud	Ei kehti
Pürofoorsed vedelikud	Ei kehti
Pürofoorsed tahked ained	Ei kehti
Isekuumenevad ained ja segud	Ei kehti
Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase	Ei kehti
Oksüdeerivad vedelikud	Ei kehti
Oksüdeerivad tahked ained	Ei kehti
Orgaanilised peroksiidid	Ei kehti
Metalle söövitavad ained	Ei kehti
Desensibiliseeritud lõhkeained	Ei kehti

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 Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.
 10.5 Kokkusobimatud materjalid: Täiendav oluline teave puudub.
 10.6 Ohtlikud lagusaadused: Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- 11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008
Akute toksilisus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:
CAS: 188627-10-3 Dimetüülsiloksaan, (aminoal-küül)metoksümetüülsiloksü- ja dimetüülalkoksütermineeritud

LD 50	>5.000 mg/kg (rat)
-------	--------------------

Nahasöövitus/-ärritus Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Raske silmakahjustus / silmade ärritus

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

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.

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

(Jät kub lehelt 5)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.09.2024 Versiooni number 2.00 (asendab versiooni 1.01)

Läbi vaadatud: 09.05.2022

Kaubanduslik nimetus: SONAX PROFILINE Pinnakaitsega šampoon

(Jätkub lehel 4)

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.**11.2 Teave muude ohtude kohta****Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Olemasolevaid teaduslikke andmeid arvesse võttes puuduvad selle toote kohta andmed tervist mõjutavate endokriinsüsteemi häireid põhjustavate omaduste kohta.

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

12. JAGU: Ökoloogiline teave**12.1 Mürgisus** Selle segu kohta puuduvad ökotoksikoloogiliste uuringute andmed.**Veetoksilisus:****CAS: 188627-10-3 Dimetüülsiloksaan, (aminoal-küül)metoksümetüülsiloksü- ja dimetüülalkoksütermineeritud**

EC50 (24/48h) | 132 mg/l (Daphnia magna)

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Pindaktiivsete tootes sisalduvate nõuete täitmiseks ELi Pesuaine määruse (EC/648/2004) ülim pindaktiivsete ainete biolagunduvuse detergentide ja puhastusvahendite.

CAS: 188627-10-3 Dimetüülsiloksaan, (aminoal-küül)metoksümetüülsiloksü- ja dimetüülalkoksütermineeritud

Biodegradation | 0,43 % (OECD 301 B Ready Biodegradability -. CO2 Evolution)

12.3 Bioakumulatsioon Täiendav oluline teave puudub.**12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.**12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine****PBT:**

Tarneketis edastatud teabe järgi ei sisalda segu > 0,1% ainet, mida loetakse püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PBT).

vPvB:

Tarneketis edastatud teabe järgi ei sisalda segu > 0,1% ainet, mida loetakse väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Olemasolevaid teaduslikke andmeid arvesse võttes puuduvad selle toote kohta andmed keskkonda mõjutavate endokriinsüsteemi häireid põhjustavate omaduste kohta.

12.7 Muu kahjulik mõju**Täiendav keskkonnavaline informatsioon:****Üldised märkused:**

Toode ei sisalda orgaaniliselt setud halogeene (ei sisalda AOX).

Toode ei sisalda orgaanilisi kompleksitekteid.

Vee ohtlikkusklass 1 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): kergelt ohtlik vee jaoks

Lahjendamata toode või selle suured kogused ei tohi sattuda krundivetesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.

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

1) Jäätmekäitlus/toode

2) Jäätmekäitlus / puhastamata pakend

20 01 30 | Pesuained, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 29

15 01 02 | Plastpakendid

(Jätkub lehelt 6)

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.09.2024 Versiooni number 2.00 (asendab versiooni 1.01)

Läbi vaadatud: 09.05.2022

Kaubanduslik nimetus: SONAX PROFILINE Pinnakaitsega šampoon

(Jätkub lehel 5)

Puhastamata pakend:**Soovitused:** Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.**14. JAGU: Veonõuded****14.1 ÜRO number või ID number**
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Ei kehti

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Ei kehti

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

Ei kehti

14.4 Pakendigrupp

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Ei kehti

14.5 Keskkonnaohud:

Mere saasteaine:

Ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele Ei ole kohaldatav.**14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas**
Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni
dokumentidega

Ei ole kohaldatav.

UN "Model Regulation":

Ei kehti

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**
Euroopa määrused:

Direktiiv 2010/75/EL (VOC) ei allu

SEVESO kategooria (DIREKTIIV 2012/18/EL) ei allu

MÄÄRUS (EL) 2019/1148

I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED (Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loa andmisel)

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

Rahvuslikud eeskirjad:**Informatsioon kasutuspiirangute kohta:**

Töötamine tuleb piirata alaealistele.

rasedatele ja rinnaga toitvatele naistele.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine: Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.**16. JAGU: Muu teave**

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

Vastavad tunnused

H315 Põhjustab nahaärritust.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Eelmiseversioonikuupäev: 22.04.2021**Eelmiseversiooni number:** 1.01**Lühendid ja akronüümid:**

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

(Jätkub lehel 7)

Ohutuskaart
vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 17.09.2024 Versiooni number 2.00 (asendab versiooni 1.01)

Läbi vaadatud: 09.05.2022

Kaubanduslik nimetus: SONAX PROFILINE Pinnakaitsega šampoon

(Jätkub lehel 6)

*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)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**IOELV = indicative occupational exposure limit values**Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria**Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria**** Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga. *Võrreldud eelmise versiooni**

EE