

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

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: SONAX MITMEOTSTARBELINE PUHASTUSVAHT

Artikkel: 04803000

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kasutusvaldkond

SU21 Tarbija kasutusalaad: kodumajapidamine / üldsus / tarbijad

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

Kemikaalikategooria PC35 Pesemis- ja puhastustooted (sh lahustipõhised tooted)

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

Aerosol 1 H222-H229 Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

Ohupiktogramm



GHS02

Tunnussõna Ettevaatust

Ohulaused

H222-H229 Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

Hoiatuslaused

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, lekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

P211 Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.

P251 Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.

P271 Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

P410+P412 Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F.

P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

2.3 Muud ohud

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

PBT: Ei ole kohaldatav.

(Jätkub lehelt 2)

EE

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.10.2020

Versiooni number 1.01

Läbi vaadatud: 21.04.2020

Kaubanduslik nimetus: SONAX MITMEOTSTARBELINE PUHASTUSVAHT**vPvB:** Ei ole kohaldatav.

(Jätkub lehel 1)

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta**3.2 Segud****Kirjeldus:** Surugaasi ja alkoholide, pindaktiivsete ainete ning vee segu sisaldav valmistis**Ohtlikud koostisosad:**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx	Etanool Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 Konkreetne kontsentratsioonipiir: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	3-<5%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35-xxxx	1-Metoksü-2-propanool Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	1-<3%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60-xxxx	Dipropylene glycol monomethyl ether aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike ainete piirmormid	1-<3%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butaan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	1-<3%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	Propaan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas (Comp.), H280	1-<3%
CAS: 1336-21-6 EINECS: 215-647-6 Reg.nr.: 01-2119488876-14-xxxx	ammoniaak Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; STOT SE 3, H335 Konkreetne kontsentratsioonipiir: STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	<0,25%

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

alifaatsed süsivesinikud	≥5 - <15%
parfüümid	

Lisainformatsioon: Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.**4. JAGU: Esmaabimeetmed****4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus****Üldine informatsioon:** Võtta kohe ära määrdunud rõivad.**Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.**Pärast nahale sattumist:**

Üldiselt toode ei ärrita nahka.

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.

Ärge kutsuge esile oksendamist; koheselt kutsuge meditsiinilist abi.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju Täiendav oluline teave puudub.**4.3 Märgie 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:**

Veepiisad

Vaht

Süsihappegaas

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart
vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.10.2020

Versiooni number 1.01

Läbi vaadatud: 21.04.2020

Kaubanduslik nimetus: SONAX MITMEOTSTARBELINE PUHASTUSVAHT

(Jätkub lehel 2)

Tulekustutuspulber

Ohutuse seisukohalt mittesobivad kustutusained: Vesi täisjoana**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud**

Tulekahju korral võivad tekkida järgnevaid aineid:

Süsinikmonoksiid (CO)

Süsihappegaas (CO₂)**5.3 Nõuanded tuletõrjujatele****Kaitsevarustus:**

Mitte sisse hingata plahvatus- või põlemisgaase.

Kandke täielikult kaitsvat riietust.

Viibimine ohutsoonis ainult autonoomse hingamiskaitsega.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.

Lisainformatsioon

Jahutage ohustatud anumaid veepihustusega.

Koguge tulekustuseks kasutatud vett eraldi. See ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemi.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Hoida eemal süttimisallikatest.

Tagage vastav ventilatsioon

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:

Tagage vastav ventilatsioon.

Absorbeerige vedelaid komponente vedelikku siduvate materjalidega.

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** Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.
Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:

Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.

Mahuti on rõhu all. Mitte hoida päikesepaistel ega temperatuuril üle 50 °C. Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.

Mitte pihustada avatud leegile või hõõguvatele materjalidele.

Kasutamise ajal eralduvad kõrgelt lenduvad, süttisohtlikud koostisosad.

Aur võib moodustada õhuga plahvatusohtlike segusid.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**Hoiustamine:****Nõudmised ladudele ja anumatele:**

Vältige sattumist krundi.

Järgida ametlike eeskirju pakendite rõhu all oleva sisuga hoiustamise kohta.

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

Mahuti säilitada hästi ventileeritavas piirkonnas.

Säilitada jahedas kohas. Kuumus tõstab rõhku ja võib põhjustada mahuti paisumist.

Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.

Kaitsta külma eest.

Soovitav säilitustemperatuur: 20 °C

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.10.2020

Versiooni number 1.01

Läbi vaadatud: 21.04.2020

Kaubanduslik nimetus: SONAX MITMEOTSTARBELINE PUHASTUSVAHT
7.3 Eriksutus Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehel 3)

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:
CAS: 64-17-5 Etanool

TLV (EE)	Lühiajaline väärtus: 1900 mg/m ³ , 1000 ppm Pikaajaline väärtus: 1000 mg/m ³ , 500 ppm
----------	---

CAS: 107-98-2 1-Metoksü-2-propanool

TLV (EE)	Lühiajaline väärtus: 568 mg/m ³ , 150 ppm Pikaajaline väärtus: 375 mg/m ³ , 100 ppm S
IOELV (EU)	Lühiajaline väärtus: 568 mg/m ³ , 150 ppm Pikaajaline väärtus: 375 mg/m ³ , 100 ppm Skin

CAS: 34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

TLV (EE)	Pikaajaline väärtus: 308 mg/m ³ , 50 ppm A
IOELV (EU)	Pikaajaline väärtus: 308 mg/m ³ , 50 ppm Skin

CAS: 106-97-8 butaan

TLV (EE)	Pikaajaline väärtus: 1500 mg/m ³ , 800 ppm
----------	---

CAS: 74-98-6 Propaan

TLV (EE)	Pikaajaline väärtus: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm
----------	--

Reguleerivad õigusaktid

TLV (EE): Töökohaskeemiliste ohutegurite piirnõrmed

IOELV (EU): (EU) 2017/164

DNELide
CAS: 64-17-5 Etanool

Suuliselt	DNEL	87 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
Nahal	DNEL	206 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects) 343 mg/kg bw/day (worker) (long-term exposure - systemic effects)
Sissehingamisel	DNEL	950 mg/m ³ (consumer) (acute short-term exposure - local effects) 1900 mg/m ³ (worker) (acute short-term exposure - local effects) 114 mg/m ³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects) 950 mg/m ³ (worker) (long-term exposure - systemic effects)

CAS: 107-98-2 1-Metoksü-2-propanool

Suuliselt	DNEL	3,3 mg/kg (consumer) (long-term / systemic effects)
Nahal	DNEL	18,1 mg/kg (consumer) (long-term / systemic effects) 50,6 mg/kg (worker) (long-term / systemic effects)
Sissehingamisel	DNEL	43,9 mg/m ³ (consumer) (long-term / systemic effects) 553,5 mg/m ³ (worker) (short-term / local effects) 369 mg/m ³ (worker) (long-term / systemic effects)

CAS: 1336-21-6 ammoniaak

Nahal	DNEL	6,8 mg/kg (worker) (chronic systemic effect)
Sissehingamisel	DNEL	47,6 mg/m ³ (worker) (chronic systemic effect)

PNECide
CAS: 64-17-5 Etanool

PNEC	0,96 mg/l (water (fresh water)) 0,79 mg/l (water (sea water))
PNEC	3,6 mg/kg (sediment (fresh water))

(Jätkub lehelt 5)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.10.2020

Versiooni number 1.01

Läbi vaadatud: 21.04.2020

Kaubanduslik nimetus: SONAX MITMEOTSTARBELINE PUHASTUSVAHT

(Jätkub lehel 4)

	2,9 mg/kg (sediment (sea water)) 0,63 mg/kg (soil)
CAS: 107-98-2 1-Metoksü-2-propanool	
PNEC	100 mg/l (STP) 100 mg/l (water (intermittent release)) 10 mg/l (water (fresh water)) 1 mg/l (water (sea water))
PNEC	2,47 mg/kg (gro) 41,6 mg/kg (sediment (fresh water)) 4,17 mg/kg (sediment (sea water))
CAS: 1336-21-6 ammoniaak	
PNEC	0,007 mg/l (water) 0,001 mg/l (water (fresh water)) 0,001 mg/l (water (sea water))

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.

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Hingamisteede kaitse:

Tavaliselt ei ole nõutav.

Töökohal lubatud piirnормi ületamise korral:

Soovitatakse järgmine hingamisteede kaitsevahend:

Filter A/P2

[DIN EN 14387]

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:	Udu
Värvus:	Värvitu
Lõhn:	Alkoholitaoline
Lõhnalävi:	Pole määratud.

pH väärtus juures 20 °C:	10,0 - 10,5 (Toimeaine andmed)
--------------------------	-----------------------------------

Oleku muutus

Sulamis-/külmumispunkt:	Ei ole määratud.
Keemise algpunkt ja keemisivahemik:	78 - 195 °C (Toimeaine andmed)

Leekpunkt:	55 °C (DIN 51755) (Toimeaine andmed)
------------	---

Süttivus (tahke, gaasiline):	Ei ole kohaldatav.
------------------------------	--------------------

Lagunemistemperatuur:	Pole määratud.
-----------------------	----------------

(Jätkub lehelt 6)

Ohutuskaart vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.10.2020

Versiooni number 1.01

Läbi vaadatud: 21.04.2020

Kaubanduslik nimetus: SONAX MITMEOTSTARBELINE PUHASTUSVAHT

(Jätkub lehel 5)

Isesüttimistemperatuur:	Pole määratud.
Plahvatusohtlikkus:	Kasutamisel võib moodustuda tule-/plahvatusohtlik auru-õhusegu.
Plahvatuse piirväärtused:	
Alumine:	1,5 Vol.% (Propellandi andmed)
Ülemine:	10,9Vol.% (Propellandi andmed)
Aururõhk:	Pole määratud.
Tihedus juures 20 °C:	0,99 - 1,00 g/cm ³ (Toimeaine andmed)
Suhteline tihedus	Pole määratud.
Auru tihedus	Pole määratud.
Aurustumiskiirus:	Ei ole kohaldatav.
Lahustatavus / Segunemine	
Vesi:	Täielikult segunev.
Jaotustegur: n-oktaanool/-vesi:	Pole määratud.
Viskoossus:	
Väljavoolamisaeg juures 20 °C	10 - 15 s (DIN EN ISO 2431/4mm) (Toimeaine andmed)
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 Moodustab väga süttimisohtlikke gaase/auru.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Rõhu tõusuga kaasneb lõhkemisoht.

Mahuti on rõhu all. Mitte hoida päikesepaistel ega temperatuuril üle 50 °C. Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.

Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.

Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.

10.5 Kokkusobimatud materjalid:

tugevate oksüdeerivate ainete

tugevad happed

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 Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:

CAS: 64-17-5 Etanool

Suuliselt	LD50	5560 mg/kg (guinea pig) 3450 mg/kg (mouse) 7060 mg/kg (rat) 6300 mg/kg (rabbit)
Nahal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Sissehingamisel	LC50/4d	20000 mg/l (rat)

CAS: 107-98-2 1-Metoksü-2-propanool

Suuliselt	LD50	4016 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Sissehingamisel	LC0 / 6h	>7000 ppm (rat)

(Jätkub lehelt 7)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.10.2020

Versiooni number 1.01

Läbi vaadatud: 21.04.2020

Kaubanduslik nimetus: SONAX MITMEOTSTARBELINE PUHASTUSVAHT

(Jätkub lehel 6)

CAS: 106-97-8 butaan

Sissehingamisel LC50/4d 658 mg/l (rat)

CAS: 1336-21-6 ammoniaak

Suuliselt LD50 350 mg/kg (rat)

Peamine ärritav efekt:**Nahka söövitav/ärritav** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Krooniline mürgisus**CAS: 64-17-5 Etanool**

Suuliselt LOAEL 3160 mg/kg (rat)

NOAEL 1730 mg/kg (rat)

Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivtoksilised mõjud

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

Mutageensus sugurakkudele Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.**Kantserogeensus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.**Reproduktiivtoksilisus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.**Sihetorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sihetorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.**12. JAGU: Ökoloogiline teave****12.1 Toksilisus** Selle segu kohta puuduvad ökotoksikoloogiliste uuringute andmed.**Veetoksilisus:****CAS: 64-17-5 Etanool**

LC50 / 48h 8140 mg/l (Leuciscus idus)

LC50 / 24h >100 mg/l (Daphnia magna)

EC5 / 16h 6500 mg/l (Pseudomonas putida)

EC50 / 48h 9268 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 107-98-2 1-Metoksü-2-propanool

LC50 / 96h >6800 mg/l (Leuciscus idus) (DIN38412)

LC50 / 48h 23300 mg/l (Daphnia magna)

EC50 >1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (7d)

EC50/3h >1000 mg/l (Bel) (OECD 209)

CAS: 1336-21-6 ammoniaak

LC50 / 96h 3,4 mg/l (fish)

EC 50 / 18d 2700 mg/l (al)

EC50 / 48h 25,4 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: 107-98-2 1-Metoksü-2-propanool

Biodegradation 90 - 100 % (OECD 301E)

(Jätkub lehel 8)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.10.2020

Versiooni number 1.01

Läbi vaadatud: 21.04.2020

Kaubanduslik nimetus: SONAX MITMEOTSTARBELINE PUHASTUSVAHT

(Jätkub lehel 7)

12.3 Bioakumulatsioon**CAS: 107-98-2 1-Metoksü-2-propanool**

log Kow -0,43 log Kow (25°C)

12.4 Liikuvus pinnases Täiendav oluline teave puudub.

Täiendav keskkonnaalane informatsioon:

Üldised märkused:

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

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** Liigitatud ohtlikeks jäätmeteks vastavalt direktiivi 2008/98/EÜ III lisale.**Soovitused** Jäätmed tuleb suunata jäätmekäitlusse kohalike ametkondlike eeskirjade nõuete järgi.**Euroopa jäätmekataloog**

Jäätmekäitlus/toode + Jäätmekäitlus / puhastamata pakend

15 01 10* Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastatud pakendid

14. JAGU: Veonõuded**14.1 ÜRO number**

ADR, IMDG, IATA

UN1950

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR

1950 AEROSOOLID

IMDG

AEROSOLS

IATA

AEROSOLS, flammable

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR



klass

2 5F Gaasid.

Ohtlikkusemärged

2.1

IMDG, IATA



Class

2.1

Label

2.1

14.4 Pakendirühm

ADR, IMDG, IATA

Kehtiv

14.5 Keskkonnoahud:

Mere saasteaine:

Ei

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Hoiatus: Gaasid.

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas

MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei ole kohaldatav.

(Jätkub lehelt 9)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.10.2020

Versiooni number 1.01

Läbi vaadatud: 21.04.2020

Kaubanduslik nimetus: SONAX MITMEOTSTARBELINE PUHASTUSVAHT

(Jätkub lehel 8)

Transport/Lisainformatsioon:**ADR****Piiratud koguses (piirkogus LQ)** 1L**Veo kategooria** 2**Tunneli piirangu kood:** D**UN "Model Regulation":** UN 1950 AEROSOLID, 2.1**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:**

rasedatele ja rinnaga toitvatele naistele.

Töötamine tuleb piirata alaealistele.

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 tootemadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

Vastavad tunnused

H220 Eriti tuleohtlik gaas.

H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

H280 Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada.

H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

H400 Väga mürgine veeorganismidele.

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Aerosolid | Katseandmete alusel

Lühendid ja akronüümid:

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)

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

Flam. Gas 1: Tuleohtlikud gaasid – 1. kategooria

Aerosol 1: Aerosolid – 1. kategooria

Press. Gas (Comp.): Rõhu all olevad gaasid – Surugaas

Flam. Liq. 2: Tuleohtlikud vedelikud – 2. kategooria

Flam. Liq. 3: Tuleohtlikud vedelikud – 3. kategooria

Skin Corr. 1B: Nahasöövitus/-ärritus – 1.B kategooria

Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria

(Jätkub lehelt 10)

Ohutuskaart
vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 29.10.2020

Versiooni number 1.01

Läbi vaadatud: 21.04.2020

Kaubanduslik nimetus: SONAX MITMEOTSTARBELINE PUHASTUSVAHT

STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria
Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria

(Jätkub lehel 9)

Versiooni ajalugu ja viited muudatustele: Asendab versiooni 1.00.

EE