

Ohutuskaart

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

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.01 (asendab versiooni 7.00)

Läbi vaadatud: 03.05.2023

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

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: SONAX SISSEPRITSE JA KARBURAATORI PUHASTUSAINE

Artikkel:

05191000

UFI: 2FY4-Q0GH-M00H-UHWA

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

Aine/preparaadi kasutamine

Õli ja kütuse lisandid

Tarbija kasutusalaad: kodumajapidamine / üldsus / tarbijad

Kutsealased kasutusalaad

Kasutusalaad, mida ei soovitata Mitte ükski

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

Flam. Liq. 3 H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

STOT SE 3 H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Asp. Tox. 1 H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

Aquatic Chronic 3 H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

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



GHS07



GHS08

Tunnussõna Ettevaatust

Märgistuskomponendid ohu määramiseks:

C9-10 Alkane/Cycloalkane

Ohulaused

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiauslaused

P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

(Jätkub lehel 2)

Ohutuskaart

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

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.01 (asendab versiooni 7.00)

Läbi vaadatud: 03.05.2023

Kaubanduslik nimetus: SONAX SISSEPRITSE JA KARBURAATORI PUHASTUSAINE

(Jätkub lehel 1)

- P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
- P261 Vältida auru aine sissehingamist.
- P271 Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.
- P273 Vältida sattumist keskkonda.
- P301+P310 ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE/arstiga.
- P331 MITTE kutsuda esile oksendamist.
- P405 Hoida lukustatult.
- P501 Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

Lisainformatsioon:

EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

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/segu 0,1% või kõrgemal tasemel komponente, millel arvatakse olevat endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi.

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.2 Segud**Kirjeldus:** Lahustite segu**Ohtlikud koostisosad:**

EÜ number 927-241-2 Reg.nr.: 01-2119471843-32-xxxx	Süsivesinikud, C9-C10 n-alkaanid, isoalkaanid, tsükleenid, <2% aromaatsed süsivesinikud Alternatiivne CAS number: 64742-48-9 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412, EUH066	50-<100%
---	--	----------

Lisainformatsioon: Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**Üldine informatsioon:**

Viige mõjutatud isikud ohtlikust piirkonnast välja ja paigutage lamamisasendisse.

Võtta kohe ära määratud rõivad.

Pärast sissehingamist:

Tagage värske õhk.

Hingamisteede ärrituse, peapöörituse, iivelduse või teadvuse kaotamise korral pöörduda kohe arsti poole.

Pärast nahale sattumist:

Võtta kohe ära määratud rõivad.

Pesta naha saastunud piirkondi vee ja pehmetoimelise puhastusvahendiga.

Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.

Pärast silma sattumist:

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

Pärast allaneelamist: Ärge kutsuge esile oksendamist; koheselt kutsuge meditsiinilist abi.**4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**

Peavalu

Peapööritus

Väsimus

Iiveldus

Nahaärritus

Naha punetus, kuivus ja pragunemine

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart

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

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.01 (asendab versiooni 7.00)

Läbi vaadatud: 03.05.2023

Kaubanduslik nimetus: SONAX SISSEPRITSE JA KARBURAATORI PUHASTUSAINE

(Jätub lehel 2)

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Allaneelamise või oksendamise korral kopsudesse sattumise oht.

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

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusained:

Vaht

Tulekustutuspulber

Süsihappegaas

Ohutuse seisukohalt mitesobivad kustutusained: Vesi täisjoana

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Moodustab väga süttimisohtlikke gaase/auru.

Tulekahju korral võivad tekkida järgnevaid aineid:

Süsinikmonoksiid (CO)

Süsihappegaas (CO₂)

Lämmastikoksiidid (NO_x)

Aldehüüd

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Kaitsevarustus:

Mitte sisse hingata plahvatus- või põlemisgaase.

Kandke täielikult kaitsvat riietust.

Viibimine ohutsoonis ainult autonoomse hingamiskaitsega.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.

Lisainformatsioon Koguge tulekustutuseks kasutatud vett eraldi. See ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemi.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tagage vastav ventilatsioon

Tavapersonal

Hoida eemal süttimisallikatest.

Kandke kaitseriietust.

Päästetöötajad Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Ei tohi sattuda maa/krundi sisse.

Sattumisel veekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi informeerida vastavaid ametiasutusi.

Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

Tagage vastav ventilatsioon.

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

Tagage hea ventilatsioon/äravool töökohas.

Ebapiisava ventilatsiooni korral võib moodustada plahvatusohtlikke segusid.

Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:



Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.

Kasutamise ajal eralduvad kõrgelt lenduvad, süttimisohtlikud koostisosad.

Kaitsta staatilise elektri laengute eest.

(Jätub lehelt 4)

Ohutuskaart

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

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.01 (asendab versiooni 7.00)

Läbi vaadatud: 03.05.2023

Kaubanduslik nimetus: SONAX SISSEPRITSE JA KARBURAATORI PUHASTUSAINE

(Jätkub lehel 3)

Kasutage plahvatuskindlaid aparate / inventari ja sädemekindlaid tööriistu.
Ebapiisava ventilatsiooni korral võib moodustada plahvatusohtlikke segusid.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoiustamine:

Nõudmised ladudele ja anumatele:

Tagage lahustikindel, hermetiseeritud pörand.

Säilitada külmas kohas.

Informatsioon koos hoiustamise kohta:

Säilitada eemal toidust.

Säilitada eemal oksüdeerivatest ainetest.

Järgige kohalike võimuorganite poolt kehtestatud reegleid.

Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:

Mahuti säilitada hästi ventileeritavas piirkonnas.

Anum säilitada tihedalt suletuna.

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

Soovitav säilitustemperatuur: 20 °C

7.3 Eriksutus Täiendav oluline teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:

Toode ei sisalda olulisel hulgal kriitiliste väärtustega materjale, mis vajavad järelevalvet töökohas.

DNELide

Süsivesinikud, C9-C10 n-alkaanid, isoalkaanid, tsükleenid, <2% aromaatsed süsivesinikud

Suuliselt	DNEL	125 mg/kg bw/day (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects)
Nahal	DNEL	125 mg/kg bw/day (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects) 208 mg/kg bw/day (worker) (ChronicExposure, SystemicEffects)
Sissehingamisel	DNEL	185 mg/m ³ (consumer) (ChronicExposure, SystemicEffects) 871 mg/m ³ (worker) (ChronicExposure, SystemicEffects)

Lisainformatsioon: Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Sobivad tehnilised juhtimiseadmed

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

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatlikkusmeetmeid.

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Koheselt eemaldage kõik määratud ja saastunud riideid

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Hingamisteede kaitsmine

Töökohal lubatud piirnормi ületamise korral:

Soovitav on järgmine hingamisteede kaitsevahend:

Filter hingamisteede kaitseks orgaaniliste gaaside ja aurude eest (tüüp A)

Värvimarkeering: Pruun

[DIN EN 14387]

Käte kaitsmine: Kaitsekindad

Kinnaste materjal

Nitrilkummist, NBR

Soovitav materjali paksus: ≥ 0,4 mm

[EN 374]

Kinnaste materjali läbitungimisaeg Permeatsiooniväärtus: tase 6 (≥ 480 min)

Silmade/näo kaitsmine

Täitmise ajal soovitatav kaitseprillide kandmine

(Jätkub lehel 5)

Ohutuskaart

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

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.01 (asendab versiooni 7.00)

Läbi vaadatud: 03.05.2023

Kaubanduslik nimetus: SONAX SISSEPRITSE JA KARBURAATORI PUHASTUSAINE

[EN 166]

(Jätkub lehel 4)

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta****Üldine informatsioon**

Füüsikaline olek	Fluiid
Värv	Värvitu
Lõhn:	Lahustitaoline
Sulamis-/külmumispunkt:	Ei ole määratud.
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik	139 °C
Süttivus	Tuleohtlik vedelik ja aur.
Alumine ja ülemine plahvatuspiir	
Alumine:	0,6 Vol % (Süsivesinikud, C9-C10 n-alkaanid, isoalkaanid, tsükleenid, <2% aromaatsed süsivesinikud)
Ülemine:	7 Vol % (Süsivesinikud, C9-C10 n-alkaanid, isoalkaanid, tsükleenid, <2% aromaatsed süsivesinikud)
Leekpunkt:	24 °C (DIN 51755)
Lagunemistemperatuur:	Pole määratud.
pH	Pole määratud.
Viskoossus:	
Kinemaatiline viskoossus juures 40 °C	<20,5 mm ² /s
Lahustuvus	
Vesi:	Mittesegunev või raskelt segatav.
N-oktaanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)	Pole määratud.
Aururõhk juures 20 °C:	5 hPa (Süsivesinikud, C9-C10 n-alkaanid, isoalkaanid, tsükleenid, <2% aromaatsed süsivesinikud)
Tihedus ja/või suhteline tihedus	
Tihedus juures 20 °C:	0,75-0,76 g/cm ³ (DIN 51757)
Auru tihedus	Pole määratud.

9.2 Muu teave

Välimus:	
Kuju:	Fluiid
Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.	
Süttimistemperatuur:	Pole määratud.
Plahvatusohtlikkus:	Pole määratud.
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	Tuleohtlik vedelik ja aur.
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

(Jätkub lehel 6)

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

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.01 (asendab versiooni 7.00)

Läbi vaadatud: 03.05.2023

Kaubanduslik nimetus: SONAX SISSEPRITSE JA KARBURAATORI PUHASTUSAINE

(Jätkub lehel 5)

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** Aur võib moodustada õhuga plahvatusohtlike segusid.**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida**

Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.

Kaitsta kuumuse eest.

Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.

10.5 Kokkusobimatud materjalid: oksüdeerivate ainete**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:****Süsivesinikud, C9-C10 n-alkaanid, isoalkaanid, tsükleenid, <2% aromaatsed süsivesinikud**

Suuliselt	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Nahal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Sissehingamisel	LC50 / 4h	>4.951 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

Nahasöövitus/-ärritus

Pikaajalisel kokkupuutel põhjustab naha kerge ärritust.

Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Raske silmakahjustus / silmade ärritus

Võib esile kutsuda silmade lühiajalist ärritust.

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** Võib põhjustada unisust või peapööritust.**Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

HingamiskahjustusViskoossus: < 20,5mm²/s (40°C)

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

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**

Toode loetakse veeorganismidele kahjulikuks. Võib avaldada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet.

(Jätkub lehelt 7)

Ohutuskaart

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

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.01 (asendab versiooni 7.00)

Läbi vaadatud: 03.05.2023

Kaubanduslik nimetus: SONAX SISSEPRITSE JA KARBURAATORI PUHASTUSAINE

(Jätkub lehel 6)

Veetoksilisus:**Süsivesinikud, C9-C10 n-alkaanid, isoalkaanid, tsükleenid, <2% aromaatsed süsivesinikud**

LL50 / 96h	>10-<30 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EL50 / 48h	>22-<46 mg/l (Daphnia magna)
EL50 / 72h	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR 72 h	<1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2 Püsivus ja lagunduvus**Süsivesinikud, C9-C10 n-alkaanid, isoalkaanid, tsükleenid, <2% aromaatsed süsivesinikud**

Biodegradation 89 % (28d)

12.3 Bioakumulatsioon Täiendav oluline teave puudub.**12.4 Liikuvus pinnases**

Süsivesinikud, C9-C10 n-alkaanid, isoalkaanid, tsükleenid, <2% aromaatsed süsivesinikud:

Ülimalt ebapüsiv, õhu käes kiiresti lahustuv.

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 keskkonnaalane informatsioon:****Üldised märkused:** Toodet ei tohi väljutada ümbritsevasse keskkonda ilma järelevalveta.**13. JAGU: Jäätmekäitlus****13.1 Jäätmetöötlusmeetodid** Liigitatud ohtlikeks jäätmeteks vastavalt direktiivi 2008/98/EÜ III lisale.**Soovitused** Jäätmed tuleb suunata jäätmekäitluse kohalike ametkondlike eeskirjade nõuete järgi.**Euroopa jäätmekataloog**

- Jäätmekäitlus/toode
- Jäätmekäitlus / puhastamata pakend

20 01 13*	Lahustid
15 01 10*	Ohtlike aineid sisaldavad või nendega saastatud pakendid
HP3	Tuleohtlik
HP5	Mürgisus sihtelundi suhtes/hingamiskahjustusi tekitav mürgisus
HP14	Keskkonnaohtlik

Puhastamata pakend:**Soovitused:** Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.**14. JAGU: Veonõuded****14.1 ÜRO number või ID number****ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** UN3295**14.2 ÜRO veose tunnusnimetus****ADR/RID/ADN** 3295 SÜSIVESINIKUD, VEDELAD, N.O.S.
IMDG, IATA HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

(Jätkub lehel 8)

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

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.01 (asendab versiooni 7.00)

Läbi vaadatud: 03.05.2023

Kaubanduslik nimetus: SONAX SISSEPRITSE JA KARBURAATORI PUHASTUSAINE

(Jätub lehel 7)

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR/RID/ADN

klass 3 (F1) Tuleohtlikud vedelikud
Ohtlikkusemärke 3

IMDG, IATA

Class 3 Tuleohtlikud vedelikud
Label 3**14.4 Pakendigrupp**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA III

14.5 Keskkonnoahud: Ei ole kohaldatav.**14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele** Hoiatus: Tuleohtlikud vedelikud**14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas**

Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega Ei ole kohaldatav.

Transport/Lisainformatsioon:

ADR/RID/ADN

Piiratud koguses (piirkogus LQ) 5L

Veo kategooria 3

Tunneli piirangu kood: D/E

UN "Model Regulation": UN 3295 SÜSIVESINIKUD, VEDELAD, N.O.S., 3, III

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

Direktiiv 2010/75/EL (VOC) 98,47 %

SEVESO kategooria (DIREKTIIV 2012/18/EL) P5c TULEOHTLIKUD VEDELIKUD

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 tooteomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

Käesolev ohutuskaart on kooskõlas määrusega (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31, muudetud määrusega (EL) 2020/878.

Vastavad tunnused

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

(Jätub lehelt 9)

EE

Ohutuskaart

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

Trükkimiskuupäev 18.09.2024 Versiooni number 7.01 (asendab versiooni 7.00)

Läbi vaadatud: 03.05.2023

Kaubanduslik nimetus: SONAX SISSEPRITSE JA KARBURAATORI PUHASTUSAINE

(Jätkub lehel 8)

EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Tuleohtlikud vedelikud	Katseandmete alusel
Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) Hingamiskahjustused Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale	SEGU KLASSIFITSEERIMISE ALUSEKS ON PÕHIMÕTTELISELT ARVUTUSMEETOD, MILLE KÄIGUS KASUTATAKSE AINETE ANDMEID VASTAVALT MÄÄRUSELE (EÜ) NR 1272/2008.

Eelmiseversioonikuupäev: 10.05.2022**Eelmiseversiooni number:** 7.00**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 = Lethal 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 (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

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

STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria

Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustused – 1. kategooria

Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 3. kategooria

*** Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga. *Võrreldud eelmise versiooni**