

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**1.1 Tuotetunniste**

Kauppanimike: SONAX PROFILINE FS 05-04
(SONAX ProfiLine Hiomneste)

Artikkelinumero: 03191410, 03193000, 3195000, 3199000-050

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**Aineen / valmisteen käyttö**

Autonhoito

Kuluttajakäyttö: Yksityiset kotitaloudet (taloudet/kuluttajat)

Ammattikäyttö

Käytöt, joita ei suositella Tällä hetkellä ei tästä ole tietoja.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Valmistaja:**

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

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

Maahantuoja:

SUOMI:

Oy KAHHA Ab

PL 117, 01511 Vantaa, Finland

Ansatie 2, 01740 Vantaa, Finland

Sp.: info@kaha.fi

Puh.: 09 615 6800

Fax: 09 615 68301

Maahantuoja:

RUOTSI:

CIFAB Trading AB

Klippan 1A

SE-41451 Gothenburg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

1.4 Häätöpuhelinnumero:

Myrkytystietokeskus

Avoimna 24 t / vrk

09 471 977

tai 09 4711 (vaihde)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti Tuotetta ei ole luokiteltu CLP-asetuksen mukaan.

2.2 Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti tarpeeton

Varoitusmerkit tarpeeton

Huomiosana tarpeeton

Vaaralausekkeet tarpeeton

2.3 Muut vaarat**PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

PBT: Toimitusketjun välittämien tietojen mukaan seos ei sisällä >0,1 % mitään ainetta, jonka luokitus on PBT.

vPvB:

Toimitusketjun välittämien tietojen mukaan seos ei sisällä >0,1 % mitään ainetta, jonka luokitus on vPvB.

Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien määrittäminen

Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriinisiä häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57(f) tai komission delegoidun säädöksen 2017/2100 tai komission säädöksen 2018/605 mukaan 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

Kauppanimike: SONAX PROFILINE FS 05-04
(SONAX ProfiLine Hiomneste)

(jatkuu sivulla 1)

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Selostus: Emulsio liuotusaineista, hioma-aineista ja lisäaineista

Sisältää vaarallisia aineita:

CAS: 72623-86-0 EINECS: 276-737-9 Reg.nr.: 01-2119474878-16-XXXX	Voiteluöljyt (maaöljy), C15-30, vetykäsitelty neutraali öljypohjainen ⚠ Asp. Tox. 1, H304	5-<10%
EY-nro 934-956-3 Reg.nr.: 01-2119827000-58-xxxx	Hiilivetyjä, C15-C20, n-alkaaneja, isoalkaaneja, sykloalkaaneja, <0,03 % aromaatteja Vaihtoehtoinen CAS-numero: 64742-46-7 ⚠ Asp. Tox. 1, H304	3-<5%
CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	glycerol aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo	3-<5%
EY-nro 934-954-2 Reg.nr.: 01-2119826592-36-xxxx	Hiilivetyjä, C13-C16, n-alkaaneja, isoalkaaneja, sykloalkaaneja, <0,03 % aromaatteja Vaihtoehtoinen CAS-numero: 64742-46-7 ⚠ Asp. Tox. 1, H304	1-<3%
EY-nro 920-107-4 Reg.nr.: 01-2119453414-43-xxxx	Hiilivetyjä, C12-C15, n-alkaaneja, isoalkaaneja, sykloalkaaneja, <2 % aromaatteja Vaihtoehtoinen CAS-numero: 64742-47-8 ⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	1-<3%

Lisätietoja: Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisohjeet: Poista likaantuneet vaatteet

Hengitettynä: Huolehdi tavalla, jolla ei aiheuta saannista.

Ihokosketuksessa: Pese kosketuksessa olleet ihon osat vedellä ja miedolla puhdistusaineella.

Aineen päästyä silmiin: Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minuita.

Nieltyä: Ei pakoteta oksentamaan, saatettava heti lääkärin hoitoon.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Lääkärin hoito potilaan tilan arvioinnin mukaisesti. Oireen mukainen hoito.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet: Palontorjuntatoimenpiteet ympäristöä vastaavasti.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityinen suojavarustus:

On ryhdyttävä tavanomaisiin toimenpiteisiin palontorjunnassa.

Oleskelu vaara-alueella vain itsenäisen (kierrätysilmasta riippumattoman) hengityslaitteen kanssa.

Henkilökohtaisista suojavarustuksista koskevia ohjeita kappaleessa 8.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Huolehdi tavalla, jolla ei aiheuta saannista.

Muu kuin pelastushenkilökunta Noudatettava kemikaalien käsittelyn tavanomaisia varotoimenpiteitä.

Pelastushenkilökunta Käytettävä suojavarustusta. Suojautumattomat henkilöt pidettävä loitolla.

(jatkuu sivulla 3)

Kauppanimike: SONAX PROFILINE FS 05-04
(SONAX ProfiLine Hiomneste)

(jatkuu sivulla 2)

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:

Estettävä pääsy maahan/maaperään.

Estettävä pääsy viemäreihin/pintavesiin/pohjaveteen.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:

Ottettava talteen mekaanisesti.

Nestemäiset tuotteet imetään nestettävä sitovalla aineella.

Saastunut aine on jätteenä hävitettävä kohdan 13 mukaisesti.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.

Henkilökohtaisia suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita asiallisessa käytössä.**Palo- ja räjähdysuojaohjeet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.**7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Varastointi:**Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:** Lattiat suunniteltava liuotteita kestäviksi ja tiiviiksi.**Yhteisvarastointiohjeet:**

Varastoitava erillään elintarvikkeista.

Huomioitava paikalliset viranomais määräykset.

Lisätietoja varastointiehtoihin:

Astiat säilytettävä hyvin tuuletetuissa tiloissa.

Suojattava pakkaselta.

Suositeltu säilytyslämpötila: 20 °C

7.3 Erityinen loppukäyttö Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet****8.1 Valvontaa koskevat muuttujat****Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:****CAS: 56-81-5 glycerol**HTP (FI) Pitkäaikaisarvo: 20 mg/m³**Hiilivetyjä, C13-C16, n-alkaaneja, isoalkaaneja, sykloalkaaneja, <0,03 % aromaatteja**GERMAN RCP-METHOD (EU) Pitkäaikaisarvo: 300 mg/m³
2 (II) / AGW (German TRGS 900)**Hiilivetyjä, C12-C15, n-alkaaneja, isoalkaaneja, sykloalkaaneja, <2 % aromaatteja**GERMAN RCP-METHOD (EU) Pitkäaikaisarvo: 300 mg/m³
2 (II) / AGW (German TRGS 900)**Lainsäädäntöä koskevat tiedot** HTP (FI): 654/2020**DNEL-arvot****CAS: 72623-86-0 Voiteluöljyt (maaöljy), C15-30, vetykäsittely neutraali öljypohjainen**Inhaloituna DNEL 1,2 mg/m³ (consumer) (local / longterm (repeated))5,4 mg/m³ (worker) (local / longterm (repeated))**Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.**8.2 Altistumisen ehkäiseminen****Soveltuvat tekniset ohjauslaitteet**

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta. Tämä voidaan saada aikaan paikallisen imurin tai yleisen ilmanpoiston avulla. Mikäli tämä ei riitä pitämään pitoisuutta työpaikan raja-arvojen alapuolella, on käytettävä sopivaa hengityssuojainta.

Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet**Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:**

Noudatettava kemikaalien käsittelyn tavanomaisia varotoimenpiteitä.

Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.

(jatkuu sivulla 4)

Kauppanimike: SONAX PROFILINE FS 05-04
(SONAX ProfiLine Hiomneste)

(jatkuu sivulla 3)

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Hengityksensuojaus

Ei tarpeellista normaalitapauksessa

Huolehdittava hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla.

Käsien suojaus Ei tarpeellista normaalitapauksessa**Silmien tai kasvojen suojaus** Ei tarpeellista normaalitapauksessa
KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet
9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**Yleiset ohjeet****Olomuoto**

Nestemäinen

Väri:

Valkoinen

Haju:

Liuoteainemainen

Sulamis- ja jäätymispiste

Ei määritetty.

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja**kiehumisalue**

Ei määritetty.

Syttyvyys

Aine ei ole syttyvä.

Alempi ja ylempi räjähdysraja**Alempi:**

Ei määritetty.

Ylempi:

Ei määritetty.

Leimahduspiste:

Ei voida käyttää.

Hajoamislämpötila:

Ei määritetty.

pH

Ei määritetty.

Viskositeetti:**Kinemaattinen viskositeetti 40 °C lämpötilassa**>20,5 mm²/s**Liukoisuus****veteen:**

Osittain sekoittuva.

Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)

Ei määritetty.

Höyrynpaine

Ei määritetty.

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys**Tiheys 20 °C lämpötilassa:**0,98-0,99 g/cm³**Höyryntiheys:**

Ei määritetty.

9.2 Muut tiedot**Olomuoto:****Muoto:**

Pastamainen

Tärkeät terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet**Itsesyttymislämpötila:**

Tuote ei ole itsestään syttyvä.

Räjähtävyys:

Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.

Tilanmuutos**Haihtumisnopeus:**

Ei määritetty.

Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot**Räjähteet**

tarpeeton

Syttyvät kaasut

tarpeeton

Aerosolit

tarpeeton

Hapettavat kaasut

tarpeeton

Paineen alaiset kaasut

tarpeeton

Syttyvät nesteet

tarpeeton

Syttyvät kiinteät aineet

tarpeeton

Itsereaktiiviset aineet ja seokset

tarpeeton

Pyroforiset nesteet

tarpeeton

Pyroforiset kiinteät aineet

tarpeeton

Itsestään kuumenevat aineet ja seokset

tarpeeton

Aineet ja seokset, jotka veden kanssa**kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä****kaasuja**

tarpeeton

Hapettavat nesteet

tarpeeton

(jatkuu sivulla 5)

Kauppanimike: SONAX PROFILINE FS 05-04
(SONAX ProfiLine Hiomneste)

(jatkuu sivulla 4)

Hapettavat kiinteät aineet	tarpeeton
Orgaaniset peroksidit	tarpeeton
Metalleja syövyttävät aineet ja seokset	tarpeeton
Flegmatoidut räjähteet	tarpeeton

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- 10.1 Reaktiivisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus** Vakaa normaaleissa olosuhteissa.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
- 10.4 Vältettävät olosuhteet** Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** voimakkaat hapettimet
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:** Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- 11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista**
Välitön myrkyllisyys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:
CAS: 72623-86-0 Voiteluöljyt (maaöljy), C15-30, vetykäsittely neutraali öljypohjainen

Oraali	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaali	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhaloituna	LC50/4d	>5.000 mg/l (rat)

Hiilivetyjä, C15-C20, n-alkaaneja, isoalkaaneja, sykloalkaaneja, <0,03 % aromaatteja

Oraali	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaali	LD50	>3.160 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhaloituna	LC50 / 4h	>5,266 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

Hiilivetyjä, C13-C16, n-alkaaneja, isoalkaaneja, sykloalkaaneja, <0,03 % aromaatteja

Oraali	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaali	LD50	>3.160 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhaloituna	LC50 / 4h	>5,266 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

Hiilivetyjä, C12-C15, n-alkaaneja, isoalkaaneja, sykloalkaaneja, <2 % aromaatteja

Oraali	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaali	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhaloituna	LC50 / 4h	>5,6 mg/m ³ (rat) (OECD 403)

Ihosyövyttävyyksi/ihoärsytys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

(jatkuu sivulla 6)

Kauppanimike: SONAX PROFILINE FS 05-04
(SONAX ProfiLine Hiomneste)

(jatkuu sivulla 5)

11.2 Tiedot muista vaaroista**Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Tämänhetkisen tieteellisen tutkimustason huomioon ottaen tätä tuotetta koskevia tietoja hormonitoimintaa häiritsevistä terveydelle vaikutuksellisista ominaisuuksista ei ole saatu.

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys Tähän seokseen ei liity ympäristölle myrkyllisyyteen viittaavia tietoja.

Vesimyrkyllisyys:

CAS: 72623-86-0 Voiteluöljyt (maaöljy), C15-30, vetykäsitelty neutraali öljypohjainen

NOEC / 2 d ≥10.000 mg/l (*Daphnia magna*) (OECD 202)

LC50 / 96h >100 mg/l (fish)

EC50 / 48h >10.000 mg/l (*Daphnia magna*) (OECD 202)

ErC 50 / 72h >100 mg/l (al)

NOEC 96h ≥100 mg/l (fish) (OECD 203)

NOEC / 21 d ≥10 mg/l (*Daphnia magna*) (OECD 211)

NOEC / 72 h ≥100 mg/l (al)

Hiilivetyjä, C15-C20, n-alkaaneja, isoalkaaneja, sykloalkaaneja, <0,03 % aromaatteja

LC50 / 4 d >1.028 mg/l (*Scophtalamus maximus*) (OECD 203)

LC50 / 48h >3.193 mg/l (*Acartia tonsa*)

NOEC / 21 d >1.000 mg/l (*Daphnia magna*)

NOEC / 28d >1.000 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)

LC50 / 3 d >10.000 mg/l (*Skeletonema costatum*)

Hiilivetyjä, C13-C16, n-alkaaneja, isoalkaaneja, sykloalkaaneja, <0,03 % aromaatteja

LC50 / 2 d >3.193 mg/l (*Acartia tonsa*)

LC50 / 4 d >1.028 mg/l (*Scophtalamus maximus*) (OECD 203)

NOEC / 21 d >1.000 mg/l (*Daphnia magna*)

NOEC / 28d >1.000 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)

EC50 / 3 d >10.000 mg/l (*Skeletonema costatum*)

Hiilivetyjä, C12-C15, n-alkaaneja, isoalkaaneja, sykloalkaaneja, <2 % aromaatteja

LC50 / 2 d >1.000 mg/l (*Daphnia magna*) (OECD 202)

LC50 / 4 d >1.000 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*) (OECD 203)

NOEC / 21 d >1.000 mg/l (*Daphnia magna*)

NOEC / 28d >1.000 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)

EC50 / 3 d >1.000 mg/l (*Pseudokirchneriella subcapitata*) (OECD 201)

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

CAS: 72623-86-0 Voiteluöljyt (maaöljy), C15-30, vetykäsitelty neutraali öljypohjainen

Biodegradation >60 % (28d)

Hiilivetyjä, C15-C20, n-alkaaneja, isoalkaaneja, sykloalkaaneja, <0,03 % aromaatteja

Biodegradation 74 %

Hiilivetyjä, C13-C16, n-alkaaneja, isoalkaaneja, sykloalkaaneja, <0,03 % aromaatteja

Biodegradation 74 %

Hiilivetyjä, C12-C15, n-alkaaneja, isoalkaaneja, sykloalkaaneja, <2 % aromaatteja

Biodegradation 67,6 %

12.3 Biokertyvyys Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT: Toimitusketjun välittämien tietojen mukaan seos ei sisällä >0,1 % mitään ainetta, jonka luokitus on PBT.

vPvB:

Toimitusketjun välittämien tietojen mukaan seos ei sisällä >0,1 % mitään ainetta, jonka luokitus on vPvB.

(jatkuu sivulla 7)

Kauppanimike: SONAX PROFILINE FS 05-04
(SONAX ProfiLine Hiomneste)

(jatkuu sivulla 6)

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämänhetkisen tieteellisen tutkimustason huomioon ottaen tätä tuotetta koskevia tietoja hormonitoimintaa häiritsevistä ympäristölle vaikutuksellisista ominaisuuksista ei ole saatua.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset
Ekologisia lisätietoja:
Yleisohjeita:

Tuotetta ei saa laskea valvomatta ympäristöön.

Estetään aineen pääsy ohentamattomana tai suurina määrinä pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat
13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Direktiivin 2008/98/EY liitteen III mukaisesti ei luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi.

Suositus: Jätteet täytyy hävittää ottaen huomioon paikalliset viranomaismääräykset.

Euroopan jäteluetteloon

- 1) Käyttämättömän tuotteen jäteluokitus
- 2) Puhdistamattoman pakkauksen jäteluokitus

12 01 99	jätteet, joita ei ole mainittu muualla
15 01 02	muovipakkaukset
15 01 04	metallipakkaukset

Puhdistamattomat pakkaukset:

Suositus: Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	tarpeeton
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	tarpeeton
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA luokka	tarpeeton
14.4 Pakkausryhmä ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	tarpeeton
14.5 Ympäristövaarat: Marine pollutant:	Ei
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle	Ei voida käyttää.
14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti	Ei voida käyttää.
UN "Model Regulation":	tarpeeton

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot
15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
Eurooppalaiset määräykset:

Direktiivi 2010/75/EU (VOC) 6,40 %

Seveso-luokka (DIREKTIIVI 2012/18/EU) ei epäilty

(jatkuu sivulla 8)

Kauppanimike: SONAX PROFILINE FS 05-04
(SONAX ProfiLine Hiomneste)

(jatkuu sivulla 7)

ASETUS (EU) 2019/1148
Liite I - RAJOITETUT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET (Yläraja-arvo lupien myöntämiseksi 5 artiklan 3 kohdan mukaisesti)

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

Liite II - ILMOITETTAVAT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

Kansalliset määräykset:**Työskenteleyä rajoittavat huomautukset:**

Huomioitava nuorisoa koskevat työrajoitukset.

Huomioitava odottavia ja imettäviä äitejä koskevat työrajoitukset.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.**KOHTA 16: Muut tiedot**

Annetut tiedot perustuvat tähänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

Asiaankuuluvat lausekkeet

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Edellisen version pvm: 02.05.2022**Edellisen version versionro:** 6.00**Lyhenteet ja lyhytnimet:**

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

Asp. Tox. 1: Aspiraatiovaara – Katgoria 1

*** Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**