

**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot****1.1 Tuotetunniste****Kauppanimike:** SONAX PROFILINE SP 06-02**Artikkelinumero:** 03201410, 03203000**1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella****Aineen / valmisteiden 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 KAHAb

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 Häätäpuhelinnumero:**

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 &gt;0,1 % mitään ainetta, jonka luokitus on vPvB.

**Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien määrittäminen**

Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on endokriineja 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 SP 06-02

(jatkuu sivulla 1)

**KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista****3.2 Seokset****Selostus:** Emulsio liuotusaineista, hioma-aineista ja lisäaineista**Sisältää vaarallisia aineita:**

|                                                                       |                                                                                                                                                       |         |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| EY-nro 926-141-6<br>Reg.nr.: 01-2119456620-43-xxxx                    | Hiilivetyjä, C11-C14, n-alkaaneja, isoalkaaneja, syklisiä < 2%<br>aromaatteja<br>Vaihtoehtoinen CAS-numero: 64742-47-8<br>⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066 | 15-<20% |
| CAS: 8042-47-5<br>EINECS: 232-455-8<br>Reg.nr.: 01-2119487078-27-xxxx | Valkoinen mineraaliöljy (petrooli)<br>⚠ Asp. Tox. 1, H304                                                                                             | 5-<10%  |
| CAS: 26027-37-2                                                       | Öljyhappo monoetanolihamidi<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315                                                                                                  | 1-<3%   |

**Lisätietoja:**

Mikä tahansa merkintä EC- sarakkeessa, joka alkaa numerolla "9" on ECHA:n antama väliaikaisen luettelon numero, joka on voimassa kunnes aineen virallinen EU inventaarinumero julkaistaan. Katso kohdasta 15 aineen CAS numeroon liittyvät lisätiedot.

Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

**KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Yleisohjeet:** Poista likaantuneet vaatteet**Hengitettynä:** Huolehdi tavalla, jolla vältetään saannista.**Ihokosketuksessa:** Pese kosketuksessa olleet ihon osat vedellä ja miedolla puhdistusaineella.**Aineen päästyä silmiin:** Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja.**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.

Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

**KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä****6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Huolehdi tavalla, jolla vältetään tuuletuksesta.

**Muu kuin pelastushenkilökunta** Noudatettava kemikaalien käsittelyn tavanomaisia varotoimenpiteitä.**Pelastushenkilökunta** Käytettävä suojavarustusta. Suojautumattomat henkilöt pidettävä loitolla.**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:**

Estettävä pääsy maahan/maaperään.

Estettävä pääsy viemäriin/pintavesiin/pohjaveteen.

**6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**

Olettava talteen mekaanisesti.

Nestemäiset tuotteet imetään nestettävä sitovalla aineella.

Saastunut aine on jätteenä hävitettävä kohdan 13 mukaisesti.

(jatkuu sivulla 3)

**Kauppanimike: SONAX PROFILINE SP 06-02**

(jatkuu sivulla 2)

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.

Henkilökohtaista 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.

Suosittelun säilytyslämpötila: 20 °C

**7.3 Eriytynen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**
**8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**

**Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**

**Hiilivetyjä, C11-C14, n-alkaaneja, isoalkaaneja, syklisiä < 2% aromaatteja**

|              |                                                                                  |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 8 H (FI)     | Pitkäaikaisarvo: 500 mg/m <sup>3</sup><br>Sosiaali- ja terveysministeriö         |
| RCP-TWA (EU) | Pitkäaikaisarvo: 1200 mg/m <sup>3</sup> , 165 ppm<br>Vapour / Total Hydrocarbons |

**DNEL-arvot**

**CAS: 8042-47-5 Valkoinen mineraaliöljy (petrooli)**

|             |      |                                                                         |
|-------------|------|-------------------------------------------------------------------------|
| Oraali      | DNEL | 40 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)             |
| Dermaali    | DNEL | 92 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects)      |
|             |      | 220 mg/kg bw/day (worker) (long-term exposure - systemic effects)       |
| Inhaloituna | DNEL | 35 mg/m <sup>3</sup> (consumer) (long-term exposure - systemic effects) |
|             | DNEL | 160 mg/m <sup>3</sup> (worker) (long-term exposure - systemic effects)  |

**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 suojaja- ja hygienia toimenpiteet:**

Noudatettava kemikaalien käsittelyn tavanomaisia varotoimenpiteitä.

Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.

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

 FI  
 (jatkuu sivulla 4)

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

#### Yleiset ohjeet

**Olomuoto**

Nestemäinen

**Väri:**

Valkoinen

**Haju:**

Hajuton

**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 mm<sup>2</sup>/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:**

1,53-1,55 g/cm<sup>3</sup>

**Höyryntiheys:**

Ei määritetty.

### 9.2 Muut tiedot

**Olomuoto:**

Pastamainen

**Muoto:**

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

**Itsesyttymislämpötila:**

Tuote ei ole itsestään syttyvä.

**Räjähtävyys:**

Ei määritetty.

**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

**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.

**Kauppanimike: SONAX PROFILINE SP 06-02**

(jatkuu sivulla 4)

- 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:**

**Hiilivetyjä, C11-C14, n-alkaaneja, isoalkaaneja, syklisiä < 2% aromaatteja**

|             |         |                                           |
|-------------|---------|-------------------------------------------|
| Oraali      | LD50    | >5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)             |
| Dermaali    | LD50    | >5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)          |
| Inhaloituna | LC50/8h | >5.000 mg/m <sup>3</sup> (rat) (OECD 403) |

**CAS: 8042-47-5 Valkoinen mineraaliöljy (petrooli)**

|          |      |                       |
|----------|------|-----------------------|
| Oraali   | LD50 | >5.000 mg/kg (rat)    |
| Dermaali | LD50 | >2.000 mg/kg (rabbit) |

**CAS: 26027-37-2 Öljyhappo monoetanoliamidit**

|        |      |                    |
|--------|------|--------------------|
| Oraali | LD50 | >3.000 mg/kg (rat) |
|--------|------|--------------------|

**Ihosoövyttävyys/ihoärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

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

**Hengitysteiden tai ihon herkistymisen** 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**

Viskositeetti: > 20,5mm<sup>2</sup>/s (40°C)

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**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:**

**Hiilivetyjä, C11-C14, n-alkaaneja, isoalkaaneja, syklisiä < 2% aromaatteja**

|          |                                              |
|----------|----------------------------------------------|
| LLO 96 h | 1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)             |
| ELO 48 h | 1.000 mg/l (Daphnia magna)                   |
| ELO 72 h | 1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |

**CAS: 8042-47-5 Valkoinen mineraaliöljy (petrooli)**

|            |                                                        |
|------------|--------------------------------------------------------|
| NOELR      | >100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) |
| LC50 / 96h | >1.000 mg/l (Leuciscus idus) (OECD 203)                |

(jatkuu sivulla 6)

**Kauppanimike: SONAX PROFILINE SP 06-02**

(jatkuu sivulla 5)

|                                                    |                                         |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| EC50 / 48h                                         | >100 mg/l (daphnia)                     |
| NOEC/NOEL                                          | ≥100 mg/l (fish) (96h)                  |
|                                                    | ≥100 mg/l (al) (72h)                    |
|                                                    | ≥100 mg/l (daphnia) (48h)               |
| <b>CAS: 26027-37-2 Öljyhappo monoetanolihamidi</b> |                                         |
| LC50 / 96h                                         | 4,2-5,1 mg/l (Danio rerio) (OECD 203A)  |
| EC50 / 48h                                         | 2,4-3,2 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202) |

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**
**Hiilivetyjä, C11-C14, n-alkaaneja, isoalkaaneja, syklisiä < 2% aromaatteja**

Biodegradation 69 % (28d)

**CAS: 8042-47-5 Valkoinen mineraaliöljy (petrooli)**

Biodegradation &gt;60 % (28d (OECD 301B))

**CAS: 26027-37-2 Öljyhappo monoetanolihamidi**

Biodegradation &gt;60 %

**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 &gt;0,1 % mitään ainetta, jonka luokitus on vPvB.

**12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

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

**12.7 Muut haitalliset vaikutukset**
**Ekologisia lisätietoja:**
**Yleisohjeita:**

Vesistövaarallisuusluokka 1 (Oma luokitus): lievästi vesistöä vaarantava

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                        |

**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

(jatkuu sivulla 7)

**Kauppanimike: SONAX PROFILINE SP 06-02**

(jatkuu sivulla 6)

|                                                                    |                   |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>14.4 Pakkausryhmä</b><br><b>ADR/RID/ADN, IMDG, IATA</b>         | tarpeeton         |
| <b>14.5 Ympäristövaarat:</b><br><b>Marine pollutant:</b>           | Ei                |
| <b>14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle</b>                       | Ei voida käyttää. |
| <b>14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti</b> | Ei voida käyttää. |
| <b>UN "Model Regulation":</b>                                      | 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)** 16,00 %

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

**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 tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

**Asiaankuuluvat lausekkeet**

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

H315 Ärsyttää ihoa.

EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

**Edellisen version pvm:** 22.04.2021

**Edellisen version versionro:** 4.01

**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

Skin Irrit. 2: Ihosyövyttävyys/ihoärsytys – Katteoria 2

(jatkuu sivulla 8)

**Käyttöturvallisuustiedote**  
**1907/2006/EY, 31 artikla mukainen**

Painatuspäivämäärä 22.03.2023

Versionumero 5.00 (korvaa version 4.01)

Tarkistus: 02.05.2022

**Kauppanimike: SONAX PROFILINE SP 06-02**

Asp. Tox. 1: Aspiraatiovaara – Katgoria 1

(jatkuu sivulla 7)

**\* Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**

FI