

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**1.1 Tuotetunniste****Kauppanimike:** SONAX PROFILINE HEADLIGHTPOLISH**Artikkelinumero:** 02761410**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 KAHA 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 Häät puhelinnumero:

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 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.

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.09.2024 Versionumero 3.00 (korvaa version 2.00)

Tarkistus: 20.06.2022

Kauppanimike: SONAX PROFILINE HEADLIGHTPOLISH

(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, vetykäsittely neutraali öljypohjainen ⚠ Asp. Tox. 1, H304	5-<10%
CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	glycerol aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo	3-<5%
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: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35-xxxx	1-Metoksi-2-propanoli ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	1-<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%
EINECS: 265-149-8 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 raettiin ilman 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 riittävästä tuuleutuksesta.

Muu kuin pelastushenkilökunta Käytettävä henkilökohtaista suojavaatetusta.

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.09.2024 Versionumero 3.00 (korvaa version 2.00)

Tarkistus: 20.06.2022

Kauppanimike: SONAX PROFILINE HEADLIGHTPOLISH

(jatkuu sivulla 2)

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:

Otettava 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.

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 räjähdysuonjohteet: 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 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/m ³
----------	---------------------------------------

CAS: 107-98-2 1-Metoksi-2-propanoli

HTP (FI)	Lyhytaikaisarvo: 560 mg/m ³ , 150 ppm
----------	--

	Pitkäaikaisarvo: 370 mg/m ³ , 100 ppm
--	--

	iho
--	-----

IOELV (EU)	Lyhytaikaisarvo: 568 mg/m ³ , 150 ppm
------------	--

	Pitkäaikaisarvo: 375 mg/m ³ , 100 ppm
--	--

	iho
--	-----

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

GERMAN RCP-METHOD (EU)	Pitkäaikaisarvo: 300 mg/m ³
------------------------	--

	2 (II) / AGW (German TRGS 900)
--	--------------------------------

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

GERMAN RCP-METHOD (EU)	Pitkäaikaisarvo: 300 mg/m ³
------------------------	--

	2 (II) / AGW (German TRGS 900)
--	--------------------------------

Lainsäädäntöä koskevat tiedot

HTP (FI): 654/2020

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

DNEL-arvot

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

Inhaloituna	DNEL	1,2 mg/m ³ (consumer) (local / longterm (repeated))
-------------	------	--

		5,4 mg/m ³ (worker) (local / longterm (repeated))
--	--	--

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.09.2024 Versionumero 3.00 (korvaa version 2.00)

Tarkistus: 20.06.2022

Kauppanimike: SONAX PROFILINE HEADLIGHTPOLISH

(jatkuu sivulla 3)

CAS: 107-98-2 1-Metoksi-2-propanoli

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

PNEC-arvot**CAS: 107-98-2 1-Metoksi-2-propanoli**

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))

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.

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:	Liuteainemainen
Sulamis- ja jäätymispiste	Ei määrätty.
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue	Ei määrätty.
Syttyvyys	Aine ei ole syttyvä.
Alempi ja ylempi räjähdysraja	
Alempi:	Ei määrätty.
Ylempi:	Ei määrätty.
Leimahduspiste:	Ei voida käyttää.
Hajoamislämpötila:	Ei määrätty.
pH	Ei määrätty.
Viskositeetti:	
Kinemaattinen viskositeetti 40 °C lämpötilassa	>20,5 mm ² /s
Liukoisuus veteen:	Osittain sekoittuva.
Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)	Ei määrätty.
Höyrynpaine	Ei määrätty.

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.09.2024 Versionumero 3.00 (korvaa version 2.00)

Tarkistus: 20.06.2022

Kauppanimike: SONAX PROFILINE HEADLIGHTPOLISH

(jatkuu sivulla 4)

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys
Tiheys 20 °C lämpötilassa: 0,99-1,01 g/cm³
Höyryntiheys: Ei määrätty.

9.2 Muut tiedot

Olomuoto:
Muoto: Pastamainen
Tärkeät terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet
Syttymislämpötila: Tuote ei ole itsestään syttyvä.
Räjähävyys: Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.
Tilanmuutos
Haihtumisnopeus: Ei määrätty.

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
Itseaktiiviset 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.
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, vetykäsitelty 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)

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote
Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.09.2024 Versionumero 3.00 (korvaa version 2.00)

Tarkistus: 20.06.2022

Kauppanimike: SONAX PROFILINE HEADLIGHTPOLISH

(jatkuu sivulla 5)

CAS: 107-98-2 1-Metoksi-2-propanoli

Oraali	LD50	4.016 mg/kg (rat)
Dermaali	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhaloituna	LC0 / 6h	>7.000 ppm (rat)

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)

Ihosyövyttävyysohoärsytys 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.

AspiraatiovaaraViskositeetti: > 20,5mm²/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:****CAS: 72623-86-0 Voiteluöljyt (maaöljy), C15-30, vetykäsittelty 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)

(jatkuu sivulla 7)

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.09.2024 Versionumero 3.00 (korvaa version 2.00)

Tarkistus: 20.06.2022

Kauppanimike: SONAX PROFILINE HEADLIGHTPOLISH

(jatkuu sivulla 6)

LC50 / 3 d	>10.000 mg/l (Skeletonema costatum)
CAS: 107-98-2 1-Metoksi-2-propanoli	
LC50 / 96h	>6.800 mg/l (Leuciscus idus) (DIN38412)
LC50 / 48h	23.300 mg/l (Daphnia magna)
EC50	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (7d)
EC50/3h	>1.000 mg/l (Bel) (OECD 209)
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 %

CAS: 107-98-2 1-Metoksi-2-propanoli

Biodegradation 90-100 % (OECD 301E)

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**CAS: 107-98-2 1-Metoksi-2-propanoli**

log Kow ≤0,43 (25°C)

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.

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:** Tuotetta ei saa laskea valvomatta ympäristöön.**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

20 01 13* / iuottimet

(jatkuu sivulla 8)

Käyttöturvallisuustiedote
Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.09.2024 Versionumero 3.00 (korvaa version 2.00)

Tarkistus: 20.06.2022

Kauppanimike: SONAX PROFILINE HEADLIGHTPOLISH

15 01 02 | muovipakkaukset

(jatkuu sivulla 7)

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**

Seuraava(t) aine(et) omaa(vat) CAS numeron, joko maassa joka ei kuulu REACH:in piiriin tai säädöksissä, joita ei ole vielä päivitetty noudattamaan hiilivetyliuotinten uutta nimeämiskäytäntöä.

Hiilivetyjä, C14-C19, isoalkaaneja, sykleenejä, <2 % aromaatteja: CAS 64742-46-7

Eurooppalaiset määräykset:**Direktiivi 2010/75/EU (VOC)** 6,00 %**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 tähänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

Asiaankuuluvat lausekkeet

H226 Syttyvä neste ja höyry.

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

(jatkuu sivulla 9)

Käyttöturvallisuustiedote
Asetus (EY) N:o 1907/2006, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 18.09.2024 Versionumero 3.00 (korvaa version 2.00)

Tarkistus: 20.06.2022

Kauppanimike: SONAX PROFILINE HEADLIGHTPOLISH

(jatkuu sivulla 8)

*EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.***Edellisen version pvm:** 12.04.2022**Edellisen version versio:** 2.00**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 = 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 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)**PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**IOELV = indicative occupational exposure limit values**Flam. Liq. 3: Syttyvät nesteet – Katgoria 3**STOT SE 3: Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen) – Katgoria 3**Asp. Tox. 1: Aspiraatiovaara – Katgoria 1**** Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**