Käyttöturvallisuustiedote

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

Painatuspäivämäärä 09.02.2026 *Versionumero 8.00 (korvaa version 7.00)* *Tarkistus: 08.12.2025*

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimike: **SONAX XTREME INTERIOR SHAMPOO / SONAX XTREME SISÄPESU**

Artikkelinumero: 02211000, 02212410, 02213410, 02214000, 02219000-050

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Aineen / valmisteen käyttö

Autonhoito
Kuluttajakäyttö:: Yksityiset kotitaloudet (taloudet/kuluttajat)
Ammattikäyttö
Pesu- ja puhdistusaine

Käytöt, joita ei suositella ei mitään

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 Hätäpuhelinnumero:
Myrkytystietokeskus
Avoinna 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.

(jatkuu sivulla 2)

(jatkuu sivulla 1)

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset
Selostus: Huuhteluaine ja hajuste vedessä

Sisältää vaarallisia aineita: tarpeeton

Asetus (EY) N:o 648/2004, pesuaineista / Sisältöä koskevat merkinnät	
amfoteeriset pinta-aktiiviset aineet	<5%
phenoxyethanol, sodium pyrithione, hajuste	

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus
Yleisohjeet: Poista likaantuneet vaatteet
Hengitettynä: Ei tarvita lisätoimenpiteitä.
Ihokosketuksessa: Pese kosketuksessa olleet ihon osat vedellä ja miedolla puhdistusaineella.
Aineen päästyä silmiin: Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minuutteja.
Nieltyä:
Huuhdotaan suu ja juotetaan runsaasti vettä.
Käännyttävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa.
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
Huolehdittava riittävästä 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 viemäreihin/pintavesiin/pohjaveteen.
6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:
Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekka, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine, sahajauho).
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.

(jatkuu sivulla 3)

(jatkuu sivulla 2)

Palo- ja räjähdyssuojaohjeet: *Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.*

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet
Varastointi:
Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset: *Estettävä varmalla tavalla tunkeutuminen maaperään.*
Yhteisvarastointiohjeet:
Varastoitava erillään elintarvikkeista.
Huomioitava paikalliset viranomaismääräykset.
Lisätietoja varastointiehtoihin:
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:
Tuote ei sisällä merkityksellisiä määriä aineita työpaikkakohtaisilla valvottavilla raja-arvoilla.

Lisäohjeet: *Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.*

8.2 Altistumisen ehkäiseminen
Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet
Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:
Noudatettava kemikaalien käsittelyn tavanomaisia varotoimenpiteitä.
Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.
Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.
Hengityksensuojaus *Ei tarpeellista normaalitapauksessa*
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:	*Väritön*
Haju:	*Sitrushedelmät*
Sulamis- ja jäätymispiste	*Ei määrätty.*
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue	*100 °C (CAS: 7732-18-5 water)*
Syttyvyys	*Aine ei ole syttyvä.*
Alempi ja ylempi räjähdysraja	
Alempi:	*ei voida käyttää*
Ylempi:	*ei voida käyttää*
Leimahduspiste:	*Ei voida käyttää.*
Hajoamislämpötila:	*Ei määrätty.*
pH 20 °C lämpötilassa	*6-7*
Viskositeetti:	
Kinemaattinen viskositeetti 40 °C lämpötilassa	*<20,5 mm²/s*
Liukoisuus veteen:	*Täydellisesti sekoittuva.*
Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)	*Ei määrätty.*
Höyrynpaine 20 °C lämpötilassa	*23 hPa (CAS: 7732-18-5 water)*
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys	
Tiheys 20 °C lämpötilassa:	*1-1,01 g/cm³*
Höyryntiheys:	*Ei määrätty.*
9.2 Muut tiedot	*Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.*

(jatkuu sivulla 4)

(jatkuu sivulla 3)

Olomuoto:	
Muoto:	Nestemäinen
Tärkeät terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet	
Syttymislämpötila:	Tuote ei ole itsestään syttyvä.
Räjähtävyys:	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
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.*
10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus *Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.*
10.4 Vältettävät olosuhteet *Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.*
10.5 Yhteensopimattomat materiaalit: *Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.*
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: *Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.*
Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:

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

Luokittelurelevantti arvot:

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.

(jatkuu sivulla 5)

(jatkuu sivulla 4)

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara *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.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys *Tähän seokseen ei liity ympäristölle myrkyllisyyteen viittaavia tietoja.*
Vesimyrkyllisyys: *Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.*
12.2 Pysyvyys ja hajoavuus *Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.*
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.
12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet
Tämänhetkisen tieteellisen tutkimustason huomioon ottaen tätä tuotetta koskevia tietoja hormonitoimintaa häiritsevistä ympäristölle vaikutuksellisista ominaisuuksista ei ole saatu.
Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.
12.7 Muut haitalliset vaikutukset *Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.*
Ekologisia lisätietoja:
Yleisohjeita:
Vesistövaarallisuusluokka 2 (Oma luokitus): vesistöä vaarantava
Estetään pääsy pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.
Juomavesi vaaraantuu jo pienten määrien päästessä maaperään.

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 30	muut kuin nimikkeessä 20 01 29 mainitut pesu- ja puhdistusaineet
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	*tarpeeton*
IMDG, IATA	*tarpeeton*
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat	
ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	
luokka	*tarpeeton*

(jatkuu sivulla 6)

(jatkuu sivulla 5)

14.4 Pakkausryhmä ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	tarpeeton
14.5 Ympäristövaarat:	Ei voida käyttää.
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) 10,48 %
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.

Edellisenversionpvm: 14.10.2022
Edellisenversionversionro: 7.00
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)
DGR: Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych - Dangerous Goods Regulations by IATA
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
IOELV = indicative occupational exposure limit values
*** Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**