

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

Kauppanimike: SONAX Ilmanraikastin Sweet Flamingo

Artikkelinumero:

03630410

UFI: 7V45-K0YH-W00Q-H1MD

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

Aineen / valmisteen käyttö

Ilmanraikastin ajoneuvoihin

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

Eye Irrit. 2 H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Skin Sens. 1 H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Aquatic Chronic 2 H411 Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Lisätietoja: Tuote on polymeerituotteen ja sisällytetyn hajusteseoksen yhdistelmä.

2.2 Merkinnät

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

Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.

Varoitusmerkit



GHS07 GHS09

Huomiosana Varoitus

Kauppanimike: SONAX Ilmanraikastin Sweet Flamingo

(jatkuu sivulla 1)

Vaaran määräävät komponentit etiketeissä:

4-tert-butylcyclohexyl acetate
 Allyl cyclohexylpropionate
 p-Anisyl acetate
 etyyylimetyylifenyyliiglysideaatti
 5,6,7-trimethylocta-2,5-dien-4-one

Vaaraausekkeet

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
 H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
 H411 Myrkyllistä vesieläölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
 P333+P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.
 P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
 P501 Hävitä säiliö(t) noudattaen paikallisia/alueellisia/kansallisia/kansainvälisiä määräyksiä.

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.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista
3.2 Seokset

Selostus: Polymeerituotteen ja siihen sisällytetyn hajusteseoksen yhdistelmä.

Sisältää vaarallisia aineita:

Ilmoitetut pitoisuudet koskevat osuutta sisällytetyssä hajusteseoksessa.

CAS: 105-53-3 EINECS: 203-305-9 Reg.nr.: 01-2119886972-18	diethyl malonate Eye Irrit. 2, H319	≥ 5 - < 10%
CAS: 106-30-9 EINECS: 203-382-9 Reg.nr.: 01-2120104876-54	Ethyl heptanoate Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 3, H412	≥ 5 - < 10%
CAS: 32210-23-4 EINECS: 250-954-9 Reg.nr.: 01-2119976286-24-xxxx	4-tert-butylcyclohexyl acetate Skin Sens. 1B, H317	≥ 5 - < 10%
CAS: 2705-87-5 EINECS: 220-292-5 Reg.nr.: 01-2119976355-27	Allyl cyclohexylpropionate Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317	≥ 2,5 - < 5%
CAS: 100-52-7 EINECS: 202-860-4 Reg.nr.: 01-2119455540-44	Bentsaldehydi Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥ 1 - < 5%
CAS: 104-21-2 EINECS: 203-185-8 Reg.nr.: 01-2120752374-54	p-Anisyl acetate Skin Sens. 1B, H317	≥ 1 - < 5%
CAS: 121-32-4 EINECS: 204-464-7 Reg.nr.: 01-2119958961-24	Ethyl vanillin Eye Irrit. 2, H319	≥ 1 - < 5%
CAS: 123-92-2 EINECS: 204-662-3	isopentyyliasetaatti Flam. Liq. 3, H226, EUH066	≥ 1 - < 5%

(jatkuu sivulla 3)

Kauppanimike: SONAX Ilmanraikastin Sweet Flamingo

CAS: 77-83-8 EINECS: 201-061-8	etyylimetyylifenyyliiglysideaatti ⚠ Skin Sens. 1, H317	≥ 1 - < 2,5% (jatkuu sivulla 2)
CAS: 93-18-5 EINECS: 202-226-7 Reg.nr.: 01-2120176465-49	beta-Naphthyl ethyl ether ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	≥ 1 - < 2,5%
CAS: 104-67-6 EINECS: 203-225-4 Reg.nr.: 01-2119959333-34	gamma-Undecalactone Aquatic Chronic 3, H412	≥ 1 - < 2,5%
CAS: 127-41-3 EINECS: 204-841-6 Reg.nr.: 01-2120138061-71	alpha-Ionone Aquatic Chronic 3, H412	≥ 1 - < 2,5%
CAS: 14901-07-6 EINECS: 238-969-9 Reg.nr.: 01-2119449921-34	beta-Ionone ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	≥ 1 - < 2,5%
CAS: 847144-75-6 ELINCS: 451-300-0 Reg.nr.: 01-0000019066-71	5,6,7-trimethylocta-2,5-dien-4-one ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; ⚠ Skin Sens. 1A, H317	≥ 0,02 - < 0,1%

Lisätietoja: Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet
4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisohjeet: Ei tarvita lisätoimenpiteitä.

Hengitettynä: Huolehdi tavalla raittiin ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydetty lääkäriin apua.

Ihokosketuksessa: Käännyttävä lääkäriin puoleen oireiden jatkuessa.

Aineen päästyä silmiin:

Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minuutteja. Oireiden kestäessä käännyttävä lääkäriin puoleen.

Nieltyä: Saatettava lääkäriin hoitoon.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

herkistyminen

Allergiaa

Silmien ärsytys

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Lääkäriin 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.

Henkilökohtainen suojavarustus koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Lisätiedot Paloöljyt ja saastunut sammutusvesi on hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa Ei tarvita.

Muu kuin pelastushenkilökunta Noudatettava kemikaalien käsittelyn tavanomaisia varotoimenpiteitä.

Pelastushenkilökunta Käytettävä suojavarustusta. Suojautumattomat henkilöt pidettävä loitolla.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet: Vältettävä päästämistä ympäristöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:

Huolehdi tavalla riittävästä tuuletuksesta.

Otettava talteen mekaanisesti.

Otetaan talteen tai viedään hävitettäväksi sopivissa astioissa.

(jatkuu sivulla 4)

Kauppanimike: SONAX Ilmanraikastin Sweet Flamingo

(jatkuu sivulla 3)

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 räjähdysuojaohteet: Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet
Varastointi:

Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset: Ei erikoisvaatimuksia.

Yhteisvarastointiohjeet:

Varastoitava erillään elintarvikkeista.

Huomioitava paikalliset viranomais määräykset.

Lisätietoja varastointiehtoihin: Ei mitään.

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: 100-52-7 Bentsaldehydi

HTP (FI)	Pitkäaikaisarvo: 4,4 mg/m ³ , 1 ppm Kattoarvo: 17,4 mg/m ³ , 4 ppm
----------	---

CAS: 123-92-2 isopentyyliasetaatti

HTP (FI)	Lyhytaikaisarvo: 540 mg/m ³ , 100 ppm Pitkäaikaisarvo: 270 mg/m ³ , 50 ppm
IOELV (EU)	Lyhytaikaisarvo: 540 mg/m ³ , 100 ppm Pitkäaikaisarvo: 270 mg/m ³ , 50 ppm

Lainsäädäntöä koskevat tiedot

HTP (FI): 654/2020

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

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

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

Kiinteä

Väri:

vaaleanpunainen

Haju:

Hedelmäinen

(jatkuu sivulla 5)

Kauppanimike: SONAX Ilmanraikastin Sweet Flamingo

(jatkuu sivulla 4)

Sulamis- ja jäätymispiste	<i>Ei määritetty.</i>
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue	<i>ei voida käyttää</i>
Syttyvyys	<i>Ei määritetty.</i>
Alempi ja ylempi räjähdysraja	
Alempi:	<i>ei voida käyttää</i>
Ylempi:	<i>ei voida käyttää</i>
Leimahduspiste:	<i>Ei voida käyttää.</i>
Hajoamislämpötila:	<i>Ei määritetty.</i>
pH	<i>Ei voida käyttää.</i>
Viskositeetti:	
Kinemaattinen viskositeetti	<i>Ei voida käyttää.</i>
Liukoisuus	
veteen:	<i>Liukenematon.</i>
Jakautumiskerroin n-oktanolivesi (log-keskiarvo)	<i>Ei määritetty.</i>
Höyrynpaine	<i>Ei voida käyttää.</i>
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys	
Tiheys:	<i>ei määritetty</i>
Höyryntiheys:	<i>Ei voida käyttää.</i>
Hiukkasten ominaisuudet	<i>ei voida käyttää</i>

9.2 Muut tiedot

Olomuoto:	
Muoto:	<i>kiinteä – neste, sisällytetty kiinteään kantaja-aineeseen.</i>
Tärkeitä terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet	
Syttymislämpötila:	<i>Tuote ei ole itsestään syttyvä.</i>
Räjähtävyys:	<i>Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.</i>
Tilanmuutos	
Haihtumisnopeus:	<i>Ei voida käyttää.</i>

Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

Räjähteet	<i>tarpeeton</i>
Syttyvät kaasut	<i>tarpeeton</i>
Aerosolit	<i>tarpeeton</i>
Hapettavat kaasut	<i>tarpeeton</i>
Paineen alaiset kaasut	<i>tarpeeton</i>
Syttyvät nesteet	<i>tarpeeton</i>
Syttyvät kiinteät aineet	<i>tarpeeton</i>
Itseaktiiviset aineet ja seokset	<i>tarpeeton</i>
Pyroforiset nesteet	<i>tarpeeton</i>
Pyroforiset kiinteät aineet	<i>tarpeeton</i>
Itsestään kuumenevat aineet ja seokset	<i>tarpeeton</i>
Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja	<i>tarpeeton</i>
Hapettavat nesteet	<i>tarpeeton</i>
Hapettavat kiinteät aineet	<i>tarpeeton</i>
Orgaaniset peroksidit	<i>tarpeeton</i>
Metalleja syövyttävät aineet ja seokset	<i>tarpeeton</i>
Flegmatoidut räjähteet	<i>tarpeeton</i>

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.*

(jatkuu sivulla 6)

Kauppanimike: SONAX Ilmanraikastin Sweet Flamingo

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet: Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

(jatkuu sivulla 5)

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista**

Tässä kappaleessa annetut tiedot koskevat tuotteeseen sisällytettyä hajusteseosta.

Välitön myrkyllisyys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:**CAS: 105-53-3 diethyl malonate**

Oraali LD50 15.000 mg/kg (rat)

CAS: 106-30-9 Ethyl heptanoate

Oraali LD50 >34.640 mg/kg (rat)

LDLo >5.000 mg/kg (rabbit)

CAS: 32210-23-4 4-tert-butylcyclohexyl acetate

Oraali LD50 3.550 mg/kg (rat)

Dermaali LD50 >5.000 mg/kg (rabbit)

CAS: 100-52-7 Bentsaldehydi

Oraali LD50 1.300 mg/kg (rat)

CAS: 121-32-4 Ethyl vanillin

Oraali LD50 1.590 mg/kg (rat)

CAS: 123-92-2 isopentyyliasetaatti

Oraali LD50 7.400 mg/kg (rat)

Dermaali LD50 >5.000 mg/kg (rat)

CAS: 127-41-3 alpha-Ionone

Oraali LD50 4.590 mg/kg (rat)

Ihosyövyttävyys/ihoärsytys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

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.

Toksikologisia lisätietoja: Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

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**

Tässä kappaleessa annetut tiedot koskevat tuotteeseen sisällytettyä hajusteseosta.

Tuote katsotaan vahingolliseksi vesieliöille. Voi olla pitkäaikaisia vahingollisia vaikutuksia vesistöissä.

(jatkuu sivulla 7)

Kauppanimike: SONAX Ilmanraikastin Sweet Flamingo

(jatkuu sivulla 6)

Vesimyrkyllisyys:

CAS: 32210-23-4 4-tert-butylcyclohexyl acetate

LC50 / 96h 8,6 mg/l (fish)

EC50 / 48h 5,3 mg/l (daphnia)

CAS: 123-92-2 isopentyyliasetaatti

LC50 / 96 h 22-46 mg/l (Brachydanio rerio)

EC50 / 48h 42 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 72h 450 mg/l (al)

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

Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ekologisia lisätietoja:

Yleisohjeita: Tuotetta ei saa laskea valvomatta ympäristöön.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät Vaaralliseksi luokiteltu jäte direktiivin 2008/98/EY liitteen III mukaisesti.

Suositus: Jätteet täytyy hävittää ottaen huomioon paikalliset viranomais määräykset.

Euroopan jäteluetteloon

20 03 01 sekalaiset yhdyskuntajätteet

Puhdistamattomat pakkaukset:

Suositus: Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

UN3077

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR/RID/ADN

3077 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ,
N.O.S. (Allyl 3-cyclohexylpropionate, Beta Ionone)
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
SOLID, N.O.S. (Allyl 3-cyclohexylpropionate, Beta Ionone),
MARINE POLLUTANT
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
SOLID, N.O.S. (Allyl 3-cyclohexylpropionate, Beta Ionone)

IMDG

IATA

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

ADR/RID/ADN



luokka

9 (M7) Muut vaaralliset aineet ja esineet

(jatkuu sivulla 8)

Kauppanimike: SONAX Ilmanraikastin Sweet Flamingo

(jatkuu sivulla 7)

Lipuke

9

IMDG, IATA**Class
Label**9 Muut vaaralliset aineet ja esineet
9**14.4 Pakkausryhmä
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**

III

14.5 Ympäristövaarat:

Ei voida käyttää.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Varoitus: Muut vaaralliset aineet ja esineet

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei voida käyttää.

Kuljetus/lisätietoja:**ADR/RID/ADN****Rajoitetut määrät (LQ)**

5 kg

Kuljetuskategoria

3

Tunnelirajoituskoodi:

(-)

Huomautuksia:

Luokittelu ei koske aineita/seoksia yksittäispakkauksissa tai pakkausyhdistelmissä ≤5 kg.

IMDG**Huomautuksia:**

Luokittelu ei koske aineita/seoksia yksittäispakkauksissa tai pakkausyhdistelmissä ≤5 kg.

IATA**Huomautuksia:**

Luokittelu ei koske aineita/seoksia yksittäispakkauksissa tai pakkausyhdistelmissä ≤5 kg.

UN "Model Regulation":

UN 3077 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S. (ALLYL 3-CYCLOHEXYLPROPIONATE, BETA IONONE), 9, III

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

"Vaarallisten aineiden esiintyminen" on suljettu pois kohtuudella ennakoitavissa olevissa prosesseissa.

Kynnysmääriä on noudatettava.

E2 Vaarallisuus vesiympäristölle

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

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.

(jatkuu sivulla 9)

Kauppanimike: SONAX Ilmanraikastin Sweet Flamingo

(jatkuu sivulla 8)

Asiaankuuluvat lausekkeet

- H226 Syttyvä neste ja höyry.
H302 Haitallista nieltynä.
H312 Haitallista joutuessaan iholle.
H315 Ärsyttää ihoa.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H332 Haitallista hengitettynä.
H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys
Ihoa herkistävä
**Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen
(krooninen) vaara vesiympäristölle**
**Seoksen luokitus perustuu laskumenetelmään, jossa
käytetään (EY) N:o 1272/2008 mukaiset
aineosatiedot.**
Lyhenteet ja lyhytnimet:

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

Flam. Liq. 3: Syttyvät nesteet – Katgoria 3

Acute Tox. 4: Välitön myrkyllisyys – Katgoria 4

Skin Irrit. 2: Ihosövyttävyyys/ihoärsytys – Katgoria 2

Eye Irrit. 2: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Katgoria 2

Skin Sens. 1: Ihoa herkistävä – Katgoria 1

Skin Sens. 1A: Ihoa herkistävä – Katgoria 1A

Skin Sens. 1B: Ihoa herkistävä – Katgoria 1B

STOT SE 3: Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen) – Katgoria 3

Aquatic Acute 1: Vaarallisuus vesiympäristölle - välitön vaara vesiympäristölle – Katgoria 1

Aquatic Chronic 1: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 1

Aquatic Chronic 2: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 2

Aquatic Chronic 3: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 3