

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



Kauppanimi : Saxotol-Auffrischöl
Päivitetty (pvm) : 20.04.2016
Tulostuspäivämäärä : 28.09.2017

Versio : 1.0.0

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Saxotol-Auffrischöl (107100)

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

Relevantit tunnistetut käytöt

Paint / käyttö mukaan tekninen esite

Huomautus

Tuote on tarkoitettu ammattikäyttöön.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja/toimittaja : Sax-Farben AG
Katu : Stationsstrasse 41
Postinumero/paikkakunta : 8952 Urdorf
Puhelin : ++41 (0)44 735 32 32
Telefax : ++41 (0)44 735 32 00
Yhteyshenkilö : technik@sax.ch

1.4 Häätöpuhelinnumero

Swiss Toxicological Information Centre. Tel.: ++41 (0)44 251 51 51

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Asp. Tox. 1 ; H304 - Aspiraatiovaara : Katgoria 1 ; Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

2.2 Merkinnät

Tunnusmerkintä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Vaarapiktogrammit



Terveysvaara (GHS08)

Huomiosana

Vaara

Riskiluokitellut komponentit merkintään

ALKANES, C11-15-ISO- ; CAS-Nro : 90622-58-5

Vaaralausekkeet

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

Turvausekkeet

P301+P310 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/....

P331 EI saa oksennuttaa.

P501 Hävitä sisältö/pakkaus

Tiettyjen seosten lisämerkintöjä koskevat erityissäännöt

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



Kauppanimi : Saxotol-Auffrischöl
Päivitetty (pvm) : 20.04.2016
Tulostuspäivämäärä : 28.09.2017

Versio : 1.0.0

EUH208 Sisältää 4,5-DICHLOR-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON; TRIEZINDERIVAT; 2-OC TYL-2H-ISOTHIAZOL-3-. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

2.3 Muut vaarat

Materials contaminated with the product such as cleaning rags, paper cleaning cloths and protective clothing can pyrophoric after a few hours. In order to avoid fire hazards, all contaminated materials should be stored in containers intended for this purpose or in metal containers with precisely fitted, self-closing lids, spread flat for drying or stored with water soaked in a closed metal container. Contaminated materials should be removed from the work area at the end of each workday and stored outside.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Vaaralliset aineosat

ALKANES, C11-15-ISO- ; EY-N:o : 292-460-6; CAS-Nro : 90622-58-5

Painonosuus : $\geq 60 - < 65$ %

Luokitus 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304

TEOLLISUUSBENSIIINI (MAAÖLJY), VETYKÄSITELTY RASKAS ; EY-N:o : 265-150-3; CAS-Nro : 64742-48-9

Painonosuus : $\geq 1 - < 5$ %

Luokitus 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

4,5-DICHLOR-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON; TRIEZINDERIVAT; 2-OC TYL-2H-ISOTHIAZOL-3- ; EY-N:o : 264-843-8; CAS-Nro : 64359-81-5

Painonosuus : $\geq 0.1 - < 0.5$ %

Luokitus 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 2 ; H411

Lisäohjeet

H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto: katso kohta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleiset tiedot

Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoa. älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle tai krampeista kärsivälle henkilölle.

Hengitettynä

Potilas on vietävä raittiiseen ilmaan ja pidettävä lämpimänä ja rauhallisena. Pidä rauhallisena. hengitysvaikeuksissa tai hengityksen pysähtyessä annettava tekohengitystä. Mikäli potilas menettää tajuntansa, hänet on laitettava kylkimakuuasentoon ja käänny lääkärin puoleen.

Ihokosketuksessa

Likaantuneet vaatteet, kengät ja sukat on vaihdettava välittömästi. Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua. Ei saa käyttää liuotteita tai ohenteita !

Jos joutunut silmiin

Poista piilolinssit. Pidä silmäluomet auki. jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevilla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttava silmä lääkäriin.

Nieltynä

Lääkäri tulee kutsua välittömästi. Pidä rauhallisena. Ei saa oksennuttaa.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tietoja saatavissa.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



Kauppanimi : Saxotol-Auffrischöl
Päivitetty (pvm) : 20.04.2016
Tulostuspäivämäärä : 28.09.2017

Versio : 1.0.0

Ei

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuva sammutusväline

Hiilidioksidi (CO₂) Sammutusjauhe Hajasuihku, vesi, alkoholia kestävä vaahto.

Soveltumaton sammutusväline

Suoravesisuihku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalon syttyessä syntyy sakeaa, mustaa savua. Vaarallisten hajoamistuotteiden sisäänhengittäminen voi aiheuttaa vakavia terveysongelmia.

Vaaralliset palamistuotteet

Hiilimonoksidi Hiilidioksidi (CO₂) Typpidioksidit (NO_x)

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipalon varalle

Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta ja kemikaalisuojapukua.

5.4 Lisäohjeet

Jäähdytä suljetut astiat palopesäkkeen lähellä vedellä. Käytettävä vesisuihku henkilösuojaksi ja säiliöiden jäähdyttämiseksi. Sammutusvettä ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Eristettävä sytytyslähdeistä. Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Höyryjä ei saa hengittää. Katso suojatoimenpiteet kohta 7 ja 8.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Jos ainetta pääsee jokiin, järviin tai viemärijohtoihin, ota yhteyttä paikallisten lakien mukaan asiasta vastaavaan virastoon.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistamiseen

Vuotaneen aineen leviäminen estetään palamattoman, imevän materiaalin avulla (esim. hiekka, multa, piimaa, vermikilliitti), aine kerätään hävittämistä varten sopiviin astioihin ja hävitetään paikallisten määräysten mukaisesti. Paikka on hyvä puhdistaa vielä puhdistusaineella, jos mahdollista, älä käytä liuotusaineita.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Ei

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Yritä estää syttyvien ja räjähtävien liuotusainehöyryjen syntyminen ilmaan sekä työpaikan sallittujen raja-arvojen ylittyminen. Materiaalia saa käyttää vain paikoissa, joiden lähellä ei ole avointa valoa, tulta tai muita syttymislähteitä. Käytettävä vain antistaattisesti varustettuja (kipinöimättömiä) työkaluja. Antistaattisen vaatetuksen sekä kenkiä pitäminen on suositeltavaa. Vältä ihokosketusta ja aineen joutumista silmiin. Vältä höyryn hengittämistä, syöminen, juominen, tupakoiminen ja nuuskaaminen on kielletty käytön aikana. Noudata lakisääteisiä suoja- ja turvamääräyksiä.

Turvallisuustoimenpiteet

Palontorjuntatoimenpiteet

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



Kauppanimi : Saxotol-Auffrischöl
Päivitetty (pvm) : 20.04.2016
Tulostuspäivämäärä : 28.09.2017

Versio : 1.0.0

höyryt ovat ilmaa raskaampia, leviävät pitkin maan pintaa ja muodostavat ilman kanssa räjähtäviä seoksia. Materials contaminated with the product, such as cleaning rags, paper cleaning cloths and protective clothing, can pyrophoric after a few hours. Place these contaminated, possibly irrigated materials in special containers or spread them flat for drying. Contaminated materials should be removed from the work area at the end of each workday and stored outside.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille

Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Älä tyhjennä säiliötä paineen avulla, kyseessä ei ole painesäiliö! Tupakointi on kielletty. Asiatonilta pääsy kielletty. Sulje avattu astia huolellisesti ja säilytä sitä pystyasennossa, jotta vuotoja ei pääse syntymään.

Tiedot yhteisvarastoinnista

Varastointiluokka (D) : 10

Varastointiluokka (TRGS 510) (D) : 10

Vältettävät materiaalit

Pidettävä loitolla voimakkaasti happamista ja alkaaleista aineista ja hapettimista.

Muut tiedot varastointiehtoista

Säilytä tuotetta aina astioissa, jotka vastaavat alkuperäisiä säilytyspakkauksia. Noudata etiketissä annettuja ohjeita. Suojattava kuumuudelta ja suoralta auringonvalolta. Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Työpaikan raja-arvot

TEOLLISUUSBENSIINI (MAAÖLJY), VETYKÄSITELTY RASKAS ; CAS-Nro : 64742-48-9

Raja-arvotyyppi (alkuperämaa) : MAK (CH)

Raja-arvo : 50 ppm / 300 mg/m³

Versio : 01.01.2013

Raja-arvotyyppi (alkuperämaa) : STEL (CH)

Raja-arvo : 100 ppm / 600 mg/m³

Versio : 01.01.2013

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilökohtaiset suojavarusteet

Silmä-/kasvosuojaus

Käytettävä suojalaseja.

Ihonsuojaus

Käsien suojaus

Käsien pesun jälkeen käytettävä rasvaista käsivoidetta. Pese kädet ennen pauseja ja töiden loputtua.

Sopiva käsinetyyppi : Suojakäsineet. CR (polykloropreeni, kloropreenikautsu) Käytettävä liuotteita kestäviä suojakäsineitä. CR (polykloropreeni, kloropreenikautsu)

Sopiva materiaali : NBR (Nitriilikumi) Butyylikumi

Tunkeutumisaika (maksimaalinen käyttöaika) : 60 min.

Vartalon suojaus

Käytettävä antistaattista luonnonkuiduista (puuvilla) tai kuumuutta kestävästä synteettikuiduista valmistettua vaatekangasta. Jos ainetta pääsee iholle, pestävä perusteellisesti.

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



Kauppanimi : Saxotol-Auffrischöl
Päivitetty (pvm) : 20.04.2016
Tulostuspäivämäärä : 28.09.2017

Versio : 1.0.0

Hengityksensuojain

Ylitettäessä raja-arvot työpaikalla on käytettävä tähän tarkoitukseen hyväksyttyä hengityssuojainlaitetta.

Vleiset terveys- ja turvallisuusohjeet

pese kätet ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Työperäisen altistumisen ehkäiseminen

Tekniset toimenpiteet altistumisen välttämiseksi

Huolehdi hyvästä tuuleuksesta. Se saavutetaan imulaitteiden avulla joko paikallisesti tai yleisesti.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Ulkonäkö : nestemäinen

Väri : läpikuultava

Haju : ominainen

Ulkonäkö

Olomuoto : nestemäinen

Väri : värillinen

Haju

ominainen

Turvallisuutta koskevat perustiedot

Kiehumispiste ja kiehumisalue :	(1013 hPa)		182 - 200 °C	
Leimahduspiste :		>	65 °C	
Höyrynpaine :	(50 °C)	<	1 hPa	
Tiheys :	(20 °C)		0.82 g/cm ³	
Liuottimen erittelykoe :	(20 °C)	<	3 %	
Tyhjenemisaika :	(20 °C)	<	90 s	DIN-pikari 4 mm
Kiinteiden aineiden määrä :			33.3 P-%	
Maksimi VOC-pitoisuus (Sveitsi) :			63.2 P-%	
VOC-arvo :			520.4 g/l	

9.2 Muut tiedot

Ei

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei tietoja saatavissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Ei tietoja saatavissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Danger of self-ignition even after several hours by contamination of cleaning rags, paper cleaning cloths or protective clothing.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Käytettäessä suositeltuja määryksiä varastoinnissa ja käsittelyssä stabiili (ks. kappale 7).

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Pidettävä loitolla vahvasti happamista ja alkaalisista aineista sekä hapettimista, vältettävä eksotermisiä reaktioita.

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



Kauppanimi : Saxotol-Auffrischöl
Päivitetty (pvm) : 20.04.2016
Tulostuspäivämäärä : 28.09.2017

Versio : 1.0.0

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Korkeissa lämpötiloissa voi muodostua vaarallisia hajoamistuotteita kuten esim. hiilidioksidia, hiilimonoksidia, savua, typpioksideja.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

Aineen toksiloginen luokitus on suoritettu yleisten valmistusderivaattien (1999/45/EY) mukaisessa laskennassa saatujen tulosten mukaan.

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Ei tietoja saatavissa.

11.4 Muut haitalliset vaikutukset

Hengitettynä/silmäkosketuksessa korkeassa väkevyydessä voi ärsyttää limakalvoja, puuduttaa sekä vaikuttaa reagointiaikaan ja koordinoitukykyyn. Pitempään väkevää höyryä hengitettyä seurauksena voi olla päänsärkyä, huimausta, pahoinvointia yms. Kosketus aineeseen voi aiheuttaa imetymistä ihoon ja näin ihon ja limakalvojen ärsytystä. Silmiin ärsyttävä vaikutus.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Ei tietoja saatavissa.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei tietoja saatavissa.

12.3 Biokertyvyys

Ei tietoja saatavissa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja saatavissa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoja saatavissa.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoja saatavissa.

12.7 Ekotoksikologista lisätietoa

Ei saa päästää vesistöihin tai viemäristöön.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Saastuneet pakkaukset on tyhjennettävä perusteellisesti. Ne voidaan sitten vastaavan puhdistuksen jälkeen uusiokäyttää. Likaiset pakkaukset on hävitettävä samalla tavalla kuin aine itse.

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotteen/pakkauksen hävittäminen

Ei saa päästää vesistöihin tai viemäristöön. Poistettava ottaen huomioon viranomais määräykset. Hävitettävät jätteet on luokiteltava ja merkittävä. Saastuneet pakkaukset on tyhjennettävä perusteellisesti. Ne voidaan sitten vastaavan puhdistuksen jälkeen uusiokäyttää. Likaiset pakkaukset on hävitettävä samalla tavalla kuin aine itse.

Jätekoodit/jätenimikkeet EAK:n/AVV:n mukaisesti

Jätekoodi tuote

Jätekoodi (91/689/ETY) : 08 01 11 Jätekoodi (91/689/ETY) : 08 01 11*

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



Kauppanimi : Saxotol-Auffrischöl
Päivitetty (pvm) : 20.04.2016
Tulostuspäivämäärä : 28.09.2017

Versio : 1.0.0

14.1 YK-numero

Ei vaarallinen aine kuljetussääntöjen kannalta.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei vaarallinen aine kuljetussääntöjen kannalta.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei vaarallinen aine kuljetussääntöjen kannalta.

14.4 Pakkausryhmä

Ei vaarallinen aine kuljetussääntöjen kannalta.

14.5 Ympäristövaarat

Ei vaarallinen aine kuljetussääntöjen kannalta.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Kansalliset määräykset

Vesivaarallisuusluokka (WGK)

Luokka (D) : 1 (Lievästi vedelle vaarallinen) Luokitus VwVwS mukaisesti

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 16: Muut tiedot

16.1 Viitteet muutoksesta

02. Merkinnät · 02. Tunnusmerkintä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti · 03. Vaaralliset aineosat

16.2 Lyhenteet ja akronyymit

Ei

16.3 Tärkeät kirjallisuus- ja tietolähteet

Ei

16.4 Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Ei tietoja saatavissa.

16.5 H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto (Numero ja koko teksti)

H226	Syttyvä neste ja höyry.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H411	Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

16.6 Koulutusohjeet

Ei

16.7 Muut tiedot

Tämän turvalehden ilmoitukset vastaavat kansallista ja EY-lainsäädäntää Käyttäjän olosuhteet ovat meille tuntemattomat emmekä voi niitä tarkistaa. Tuotetta ei ilman kirjallista lupaa saa käyttää muuhun kuin kappaleessa 1

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)



Kauppanimi : Saxotol-Auffrischöl
Päivitetty (pvm) : 20.04.2016
Tulostuspäivämäärä : 28.09.2017

Versio : 1.0.0

mainittuun tarkoitukseen. Käyttäjä on vastuussa kaikkien asianomaisten määräysten noudattamisesta.

Tämän turvallisuustiedotteen tiedot vastaavat parhaan tietämyksemme mukaisia tietoja painamishetkellä. Tietojen on tarkoitus antaa teille neuvoja tässä käyttöturvallisuustiedotteessa mainitun tuotteen turallisesta käsittelystä sitä varastoitaessa, työstettäessä, kuljettaessa ja hävitettäessä. Tietoja ei voida soveltaa muihin tuotteisiin. Jos tuote sekoittuu tai sitä työstetään muiden materiaalien kanssa, tai tehdään työstettäessä, ei tämän turvallisuustiedotteen tietoja, jos ei varmasti toisin osoiteta, voida soveltaa niin valmistettuun uuteen materiaaliin.
