

Saxotol Kuultomaali

Päiväys: 9.9.2015

Edellinen päiväys: -

1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

- 1.1 Tuotetunniste**
1.1.1 Kauppanimi
 Saxotol Kuultomaali
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**
1.2.1 Käyttötarkoitus
 Maali
- 1.2.2 Toimialakoodi**
 F 412 Asuin- ja muiden rakennusten rakentaminen
- 1.2.3 Käyttötarkoituskoodi**
 59 Maalit, lakat ja vernissat
- 1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen**
1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen
- 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja
 Kirjovärit Oy Suomi
- Katuosoite** Lökkisepäntie 22
Postinumero ja -toimipaikka 00620 Helsinki
Puhelin 020 780 9696
Telefax 020 780 9690
Y-tunnus 1951922-4
Sähköposti info@kirjovarit.fi
- 1.4 Hätäpuhelinnumero**
1.4.1 Numero, nimi ja osoite
 09 - 4711
 Myrkytystietokeskus, Tukholman. 17, 00270 HELSINKI

2. VAARAN YKSILÖINTI

- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
 Mahdollisesti syöpävaarallinen, ihoa herkistävä, silmiä ärsyttävä, aspiraatiovaara.

1272/2008 (CLP)

Acute Tox. 1, H304

Skin Sens. 1, H317

Eye Irrit. 2, H319

Carc. 2, H351

- 2.2 Merkinnät**
1272/2008 (CLP)

GHS07 - GHS08

Huomiosana

Vaara**Vaaralausekkeet**

H304

Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

H317

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H319

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H351

Epäillään aiheuttavan syöpää.

Turvalausekkeet

P201

Lue erityisohjeet ennen käyttöä.

P202

Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.

P261

Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.

P301+P310

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

P308+P313

Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin.

P405

Varastoi lukitussa tilassa.



Saxotol Kuultomaali

Päiväys: 9.9.2015

Edellinen päiväys: -

2.3 Muut vaarat**3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****3.2 Seokset****Vaaraa aiheuttavat aineosat**

CAS/EY-numero ja rek.nro	Aineosan nimi	Pitoisuus	Luokitus
90622-58-5	Isoalkaani (C11-C16)	40-45 %	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1; H226 H304
	Co-, Ba-, ja Zn-suolaseos	0,5-<1 %	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Repr. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H311 H332 H361D H315 H317 H411
96-29-7	2-Butanonioksiimi	1-3 %	Carc 2, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1; H351 H318 H312 H317
136-52-7	Kobolttioktoaatit	0,1-<0,5 %	Asp. Tox. 1, Skin Sens. 1, Skin Irrit. 2; H304 H317 H319
EY 303-499-6	Fosfaatti-amiiniyhdiste	0,1-<0,5 %	Acute Tox. 3; H301
	Silikonipitoinen lisäaine	0,1-<0,5 %	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226 H311 H332 H315
64359-81-5	Isotiatsolonyhdisteseos	0,1-<0,5 %	Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H314 H317 H411

3.3 Muut tiedot

ei ole

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****4.1.2 Hengitys**

ei tarvita

4.1.3 Iho

Riisutaan saastunut vaatetus ja pestään iho vedellä ja saippualla.

4.1.4 Roiskeet silmiin

Huuhdellaan runsaalla vedellä 10-15 min ja toimitetaan tarvittaessa lääkärin hoitoon.

4.1.5 Nieleminen

Tuotetta niellelle annetaan runsaasti nestettä ja toimitetaan tarvittaessa lääkärin hoitoon.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**
oireiden mukainen hoito**5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET****5.1 Sammutusaineet****5.1.1 Sopivat sammutusaineet**Vaahto, jauhe, CO₂, vesisumu.**5.1.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**

Korkeapainevesisuihku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

ei tiedossa

Saxotol Kuultomaali

Päiväys: 9.9.2015

Edellinen päiväys: -

- 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
Suurissa paloissa on sammutustyössä käytettävä paineilmahengityslaitteita.
- 5.4 Muita ohjeita**
ei ole

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
Onnettomuustilanteissa käytettävä suojalaseja, suojakäsineitä (esim. nitrili, butyyli tai laminoitu muovi/EVOH) ja tarvittaessa muuta sopivaa suojavaatetusta. Ruiskutustyössä on tarvittaessa käytettävä raitisilmahuppua tai kokonaamaria varustettuna P2-luokan pölynsuodattimella
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**
Ei saa päästää suurina määrinä viemäriin, vesistöihin eikä maaperään.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**
Imeytetään imeytysaineeseen, hiekkaan, puruun tai turpeeseen, kerätään kannellisiin astioihin ja toimitetaan hävitettäväksi voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti. Jälkihuuhtelu tehdään runsaalla vedellä. Puhdistustyössä on tarvittaessa käytettävä kohdassa 6.1 mainittuja suojaimia.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin**
ei ole

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**
Tuotteen käsittelyssä tulee noudattaa huolellisuutta ja varovaisuutta ottaen erityisesti huomioon tuotteen ärsyttävyys, herkistävyys, mahdollinen syöpävaarallisuus ja aspiraatiovaara, mikäli tuotetta joutuu keuhkoihin.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
Tiiviisti suljetuissa alkuperäisastioissa viileässä. Suojattava jäätymiseltä.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö**

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
- 8.1.1 HTP-arvot**
ei ole
- 8.1.2 Muut raja-arvot**
ei tiedossa
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**
Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.
- 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet**
- 8.2.2.1 Hengityksensuojaus**
normaalisti ei tarvita
- 8.2.2.2 Käsiensuojaus**
Tarvittaessa käytettävä kohdassa 6.1. mainittuja suojakäsineitä.
- 8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**
Varottava tuotteen joutumista silmiin.
- 8.2.2.4 Ihonsuojaus**
normaalisti ei tarvita

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Saxotol Kuultomaali

Päiväys: 9.9.2015

Edellinen päiväys: -

9.1.1	Olomuoto	
	Värillinen neste.	
9.1.2	Haju	liuottimen haju
9.1.6	Kiehumispiste ja kiehumisalue	138 - 210 °C
9.1.7	Leimahduspiste	61 °C
9.1.10	Räjähdysominaisuudet	
9.1.10.1	Alempi räjähdysraja	ei ole
9.1.10.2	Ylempi räjähdysraja	ei ole
9.1.11	Höyrynpaine	< 1000 hPa (50 °C)
9.1.13	Suhteellinen tiheys	1,23
9.1.14	Liukoisuus (liukoisuudet)	
9.1.14.1	Vesiliukoisuus	niukkaliukoinen
9.1.18	Viskositeetti	< 90 s (DIN 4)
9.1.20	Hapettavuus	ei ole
9.2	Muut tiedot	
	ei ole	

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Reaktiivisuus**
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
Tuote on stabiili normaaliolosuhteissa.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**
- 10.4 Vältettävät olosuhteet**
ei tiedossa
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**
Vahvat hapettimet, hapot ja emäkset.
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**
Typen ja hiilen oksidit.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- 11.1.1 Välitön myrkyllisyys**
ei tiedossa
- 11.1.2 Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden**
Tuote ärsyttää silmiä.
- 11.1.3 Herkistyminen**
Pitkäaikainen, toistuva ihokosketus voi aiheuttaa allergista ihottumaa.
- 11.1.4 Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**
Tuote on luokiteltu mahdollisesti syöpäsairauden vaaraa aiheuttavaksi.
- 11.1.5 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**
ei tiedossa
- 11.1.7 Aspiraatiovaara**
Tuote voi nestemäisenä keuhkoihin joutuessaan aiheuttaa kemiallista keuhkokuumetta.
- 11.1.8 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**
ei tiedossa

12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Saxotol Kuultomaali

Päiväys: 9.9.2015

Edellinen päiväys: -

- 12.1 Myrkyllisyys**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**
ei tiedossa
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**
ei tiedossa
- 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.2.1 Biologinen hajoavuus**
ei tiedossa
- 12.2.2 Kemiallinen hajoavuus**
ei tiedossa
- 12.3 Biokertyvyys**
ei kerry elimistöön
- 12.4 Liikkuvuus maaperässä**
ei tiedossa
- 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**
ei tiedossa

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

- 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**
Jätteet toimitetaan hävitettäväksi voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti.

14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero**
- 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**
- 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka** Tuote ei ole kuljetusmääräysten alainen
- 14.4 Pakkausryhmä**
- 14.5 Ympäristövaarat**
- 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**
- 14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
VOC-pitoisuus 395,3 g/l.
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**

16. MUUT TIEDOT

- 16.3 Tietolähteet**
Tuotteen valmistajan laatima käyttöturvallisuustiedote. SAX: Dangerous Properties of Industrial Materials (11. painos).
- 16.5 Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista**
 - H226 Syttyvä neste ja höyry.
 - H301 Myrkyllistä nieltynä.
 - H311 Myrkyllistä joutuessaan iholle.
 - H312 Haitallista joutuessaan iholle.

Saxotol Kuultomaali

Päiväys: 9.9.2015

Edellinen päiväys: -

H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H332	Haitallista hengitettynä.
H361	Epäillään vaurioittavan sikiötä.
H411	Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

16.8 Lisätiedot

Kirjovärit Oy Suomi puh. 020 780 9696

Päiväys

9.9.2015