

**Disc Cleaning Liquid**

Päiväys: 27.1.2012

Edellinen päiväys: -

**1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT****1.1 Tuotetunniste****1.1.1 Kauppanimi**  
Disc Cleaning Liquid**1.1.2 Tunnuskoodi**  
38-4706, 38-4670**1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella****1.2.1 Käyttötarkoitus**

CD- ja DVD-levyjen puhdistukseen

**1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

Clas Ohlson Oy

**Katuosoite** Annankatu 34-36A (4KRS)**Postinumero ja -toimipaikka** 00100 Helsinki**Puhelin** 0201112222**Y-tunnus** 1765891-7**Sähköposti** info@clasohlson.fi / internet: www.clasohlson.fi**1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot**Clas Ohlson  
793 85 Insjön  
Ruotsi**1.4 Häät puhelinnumero****1.4.1 Numero, nimi ja osoite**Myrkytystietokeskus, Tukholmankatu 17, PL 790, 00029 HUS  
09-471 977 - 24 h (09-4711 vaihde)**2. VAARAN YKSILÖINTI****2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Ei luokiteltu R- tai H-lausekkeilla (seosdirektiivi 1999/45/ETY tai CLP-asetus 1272/2008/EY); vain erityislausekkeilla.

**1272/2008 (CLP)**

EUH210

EUH208

**2.2 Merkinnät**

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan ammattikäyttäjälle pyynnöstä.

Sisältää etyyliakrylaattia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

**2.3 Muut vaarat**

Ei ilmoitettu.

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

CAS/EY-numero ja rek.nro	EINECS	Aineosan nimi	Pitoisuus	Luokitus
67-63-0	200-661-7	Propan-2-oli isopropyylialkoholi1-5%		F; R11;Xi; R36;R67; Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336

**Disc Cleaning Liquid**

Päiväys: 27.1.2012

Edellinen päiväys: -

140-88-5	205-438-8	Etyyliakrylaatti	0.1-0.9%	F; R11;Xn; R20/21/22;Xi; R36/37/38;R43; Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4 (), H332; Acute Tox. 4 (), H312; Acute Tox. 4 (), H302; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317
----------	-----------	------------------	----------	---

**3.3 Muut tiedot**

R- ja H-lausekkeiden teksti - katso kohta 16.

**4. ENSIAPUTOIMENPITEET****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Pidä potilas lämpimänä ja levossa. Älä koskaan anna mitään suun kautta tajuttomalle henkilölle. Aina mikäli edes epäillään oireita tai ne ovat pysyviä, on otettava yhteyttä lääkäriin. Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote päivystävälle lääkärille.

**4.1.2 Hengitys**

Potilas siirrettävä raittiiseen ilmaan. Lepo. Yhteydenotto lääkäriin oireiden ilmetessä.

**4.1.3 Iho**

Riisuttava tahriintuneet vaatteet, jalkineet ja korut ja pestävä ne ennen seuraavaa käyttöä. Roiskeet iholta huuhdeltava saippualla ja vedellä usean minuutin ajan. Yhteydenotto lääkäriin oireiden jatkuessa.

**4.1.4 Roiskeet silmiin**

Roiskeet silmistä huuhdeltava haalealla vedellä usean minuutin ajan silmäluomet levittäen. Poistettava mahdolliset piilolinssit. Yhteydenotto lääkäriin oireiden ilmetessä.

**4.1.5 Nieleminen**

Suu huuhdeltava vedellä ja juotava runsaasti vettä. Yhteydenotto lääkäriin aina mikäli suurempia määriä on nielty tai oireiden ollessa jatkuvia.

**4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

Voi aiheuttaa silmien, ihon sekä limakalvojen lievää ärsytystä. Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

**4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**

Ei ilmoitettu.

**5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET****5.1 Sammutusaineet****5.1.1 Sopivat sammutusaineet**

Vesi, hiilidioksidi, jauhe. Suuremmat palot voidaan sammuttaa alkoholia kestäväällä vaahdolla.

**5.1.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**

Ei ilmoitettu.

**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Palossa voi vapautua terveydelle haitallisia savukaasuja.

**5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Käytettävä täysin suojaavaa suojarustusta mukaan lukien hengityslaitteen.

**5.4 Muita ohjeita**

Estettävä palon sammutusveden pääsy viemäriin. Myrkylliset savukaasut hajaannutettava vedellä.

**6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ****6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Vältettävä tuotteen joutumista iholle ja silmiin. Vältettävä höyryjen hengittämistä. Käytettävä kohdassa 8 ilmoitettua henkilökohtaista suojarustusta.

**Disc Cleaning Liquid**

Päiväys: 27.1.2012

Edellinen päiväys: -

**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Estettävä suurempien tuotemäärien pääsy viemäriin, ympäröivään ympäristöön tai vesistöön.

**6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**

Vuodot imeytetään kerätään mekaanisesti talteen ja jäte siirretään suljettuun astiaan. Vuoto käsitellään kohdan 13 ohjeiden mukaisesti. Saastuneet pinnat ja esineet puhdistetaan. Suositellaan mekaanista puhdistusta.

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

Katso kohta 8 - henkilökohtaiset suojaimet.

Katso kohta 13 - jätteiden käsittely

**7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI****7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta, katso kohta 8.

**7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**

Säilytettävä tuote tiiviisti suojettuna viileässä ja hyvin ilmastoidussa tilassa. Säilytettävä erillään sytytyslähteistä.

**7.3 Erityinen loppukäyttö**

Katso jättekoodit kohdassa 13.

**8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET****8.1 Valvontaa koskevat muuttujat****8.1.1 HTP-arvot**

67-63-0	Propan-2-oli; katso propanoli	200 ppm (8 h) 500 mg/m <sup>3</sup> (8 h) 2011	250 ppm (15 min) 620 mg/m <sup>3</sup> (15 min)
140-88-5	Etyyliakrylaatti	5 ppm (8 h) 21 mg/m <sup>3</sup> (8 h) iho, 2011	10 ppm (15 min) 42 mg/m <sup>3</sup> (15 min)

**8.1.2 Muut raja-arvot**

Biologisia raja-arvoja ei ilmoitettu

**8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja**2-Propanoli: 8h: 150ppm, 350mg/m<sup>3</sup>; 15min: 250ppm, 600 mg/m<sup>3</sup>, Ruotsi; AFS 2005:17Etyyliakrylaatti: 8h: 5ppm, 20 mg/m<sup>3</sup>; 15min: 10ppm, 40 mg/m<sup>3</sup>, Ruotsi; AFS 2005:17**8.1.4 DNEL**

2-Propanoli:

400 mg/iho/vrk, ihokosketus, kulutus- ammattikäyttöön

1000 mg/m<sup>3</sup> hengitysteitse, lyhyt altistuminen, ammattikäyttöön500 mg/m<sup>3</sup> hengitysteitse, pitkä altistuminen, ammattikäyttöön100 mg/m<sup>3</sup> hengitysteitse, lyhyt altistuminen, kuluttajakäyttöön50 mg/m<sup>3</sup> hengitysteitse, pitkä altistuminen, kuluttajakäyttöön**8.1.5 PNEC**

2-Propanoli:

1,4 mg/l, vesieliöt.

**8.2 Altistumisen ehkäiseminen****8.2.1 Tekniset torjuntatoimenpiteet**

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty työpisteessä. Riisuttava tahriintunut vaatetus. Kädet ja/tai kasvot pestävä ennen taukoja ja työpäivän päätyttyä. Käytettävä ihovoidetta mikäli ilmenee ihon ärsytystä. Järjestettävä pesumahdollisuus ja silmien huuhteluallas työpisteen läheisyyteen.

**8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet****8.2.2.1 Hengityksensuojaus**

Normaalisti ei tarpeen. Käytettävä kaasusuodatinta (tyyppi A) ilmaston ollessa riittämätön.

**8.2.2.2 Käsiensuojaus**

**Disc Cleaning Liquid**

Päiväys: 27.1.2012

Edellinen päiväys: -

Normaalisti ei tarpeen. Käytettävä suojakäsineitä pitkäaikaisen tai toistuvan käsittelyn yhteydessä. Tarksitettava käsineiden läpäisevyysaika ennen käyttöä.

**Suojaus > 8h**

Butyylikumi, Neopreenikumi, Nitrilikumi, Viton, Viton/Butyylikumi, Barrier (PE/PA/PE), Silver Shield/4H (PE/EVAL/PE), Tychem CPF 3, Tychem F, Tychem Responder,

**Suojaus 1-4h**

Polyvinyylikloridi (PVC),

**Suojaus < 1h**

Luonnonkumi, Polyetyleni (PE), Polyvinyylialkoholi (PVAL).

**8.2.2.3 Silmien tai kasvojen suojaus**

Käytettävä tiiviisti suojaavia suojalaseja roiskevaaran yhteydessä.

**8.2.2.4 Ihonsuojaus**

Normaalisti ei tarpeen.

**8.2.3 Ympäristöaltistumisen torjuminen**

Ei ilmoitettu.

**9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET****9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****9.1.1 Olomuoto**

Neste

**9.1.2 Haju**

Ei ilmoitettu

**9.1.3 Hajukynnys**

Ei ilmoitettu

**9.1.4 pH**

Ei ilmoitettu

**9.1.5 Sulamis- tai jäätymispiste**

Ei ilmoitettu

**9.1.6 Kiehumispiste ja kiehumisalue**

Ei ilmoitettu

**9.1.7 Leimahduspiste**

95°C

**9.1.8 Haihtumisnopeus**

Ei ilmoitettu

**9.1.9 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)**

Ei ilmoitettu

**9.1.10 Räjähdysominaisuudet****9.1.10.1 Alempi räjähdysraja**

Ei ilmoitettu

**9.1.10.2 Ylempi räjähdysraja**

Ei ilmoitettu

**9.1.11 Höyrynpaine**

Ei ilmoitettu

**9.1.12 Höyryntiheys**

Ei ilmoitettu

**9.1.13 Suhteellinen tiheys**

Ei ilmoitettu

**9.1.14 Liukoisuus (liukoisuudet)****9.1.14.1 Vesiliukoisuus**

Ei ilmoitettu

**9.1.14.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)**

Ei ilmoitettu

**9.1.15 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi**

Ei ilmoitettu

**9.1.16 Itsesyttymislämpötila**

Ei ilmoitettu

**9.1.17 Hajoamislämpötila**

Ei ilmoitettu

**9.1.18 Viskositeetti**

Ei ilmoitettu

**9.1.19 Räjähävävyys**

Ei ilmoitettu

**9.1.20 Hapettavuus**

Ei ilmoitettu

**9.2 Muut tiedot**

Ei ilmoitettu

**10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**

**Disc Cleaning Liquid**

Päiväys: 27.1.2012

Edellinen päiväys: -

- 10.1 Reaktiivisuus**  
Tuote on stabiili normaaleissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus**  
Tuote on stabiili normaaleissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**  
Tuote on stabiili normaaleissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa.
- 10.4 Vältettävät olosuhteet**  
Vältettävä sytytysläheteitä.
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit**  
Ei tiedossa normaaleissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa.
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet**  
Ei tiedossa normaaleissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa.

**11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT****11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****11.1.1 Välitön myrkyllisyys**

Tuote ei ole luokiteltu haitalliseksi terveydelle.

**2-Propanoli:**

LD50: 4710 mg/kg painoa, suun kautta, rotta; ei välitöntä vaaraa

LD50: 12800 mg/kg painoa, ihon kautta, rotta; ei välitöntä vaaraa

LD50: 12800 mg/kg painoa, ihon kautta, kani; ei välitöntä vaaraa

LC50: 72,6 mg/l/4h, hengitysteitse, rotta; ei välitöntä vaaraa

Aine voi yhdessä kloorattujen hiilivetyjen kanssa vahvistaa aiheuttamia maksan haittavaikutuksia.

**Etyliakrylaatti:**

LD50: 800 mg/kg painoa, ihon kautta, kani; haitallista nieltynä

LD50: >1800 mg/kg painoa, ihon kautta, rotta; haitallista joutuessaan iholle

LD50: 1800 mg/kg painoa, ihon kautta, kani; haitallista joutuessaan iholle

LC50: 9,06 mg/l/4h, hengitysteitse, rotta; haitallista hengitettynä

Akrylaatit ja metakrylaatit voivat aiheuttaa palatumattomia keskushermostovaurioita.

**11.1.2 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys**

Akrylaatit ärsyttävät limakalvoja ja hengitysteitä. Tuote voi aiheuttaa ihon ja silmien lievää ärsytystä.

**11.1.3 Herkistyminen**

Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

**11.1.4 Syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat tai lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Akrylaatit voivat aiheuttaa syöpää eläimillä. Mahdollisesti syöpää aiheuttava ihmisellä; IARC:in mukaan ryhmä 2B. (IARC= Kansainvälinen syöpätutkimuskeskus)

Tuotteesta ei ole tiedossa syöpävaaraa

Ei tietoa perimävaarasta tai vaikutuksista lisääntymiseen.

**11.1.5 Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

HENGITYS: -

IHO: Voi aiheuttaa ihon lievää ärsytystä.

ROISKEET SILMIIN: Voi aiheuttaa silmien lievää ärsytystä.

NIELEMINEN: Voi aiheuttaa limakalvojen lievää ärsytystä.

**11.1.6 Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Toistuvan altistumisen yhteydestä ei ole tiedossa myrkyllisiä vaikutuksia.

**11.1.7 Aspiraatiovaara**

Ei sisällä aineita, jotka aiheuttavat aspiraatiovaaraa.

**11.1.8 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**

Yhteisvaikutuksista ei tietoa.

**Disc Cleaning Liquid**

Päiväys: 27.1.2012

Edellinen päiväys: -

**12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE****12.1 Myrkyllisyys****12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**

Tuote ei ole luokiteltu ympäristölle haitalliseksi.

**2-Propanoli:**

LC50(96h): 4200 mg/l, kala (Rasbora heteromorpha); ei haitallista

EC50(48h): 13299 mg/l; vesikirppu (Daphnia magna); ei haitallista

**Etyyliakrylaatti:**

LC50(96h): 2,5 mg/l, kala (Pimephales promelas); myrkyllistä

EC50(48h): 4,4 mg/l, vesikirppu (Daphnia magna Straus); myrkyllistä

IC50(72h): 48 mg/l, levä (Scenedesmus subspicatus); haitallista

Etyyliakrylaatti ei ole aineluettelon mukaan luokiteltu ympäristölle haitalliseksi.

**12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**

Ei ilmoitettu.

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus****12.2.1 Biologinen hajoavuus**

Tuotteesta ei ole tietoa.

**2-Propanoli:**

Biologinen hapen kulutus (5vrk) / kemiallinen hapenkulutus; BOD5/COD: 0.3-0.6.

84% hajoaa 28 vuorokauden kuluessa OECD 301D -testin mukaan; helposti hajoava

**Etyyliakrylaatti:**

Biologinen hapen kulutus (5vrk) / kemiallinen hapenkulutus; BOD5/COD: 0.74.

52% hajoaa 14 vuorokauden kuluessa OECD 301C -testin mukaan; vaikeasti hajoava

**12.2.2 Kemiallinen hajoavuus**

Ei ilmoitettu.

**12.3 Biokertyvyys**

Tuotteesta ei ole tietoa.

**2-Propanoli:**

Jakaantumiskerroin Log Pow: 2.97; ei aiheuta oletettavasti kertyvyyttä

**Etyyliakrylaatti**

Biokertyvyyskerroin, BCF: 2,09

Jakaantumiskerroin Log Pow: 1,32; ei aiheuta oletettavasti kertyvyyttä

**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

Tietoja ei ole käytettävissä.

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

Tietoja ei ole käytettävissä.

**12.6 Muut haitalliset vaikutukset**

Tuote ei ole luokiteltu haitalliseksi ympäristölle. Noudatettava silti varovaisuusperiaatetta. Älä päästä tuotetta viemäriin tai vesistöön.

**13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

Tuote ei ole luokiteltu, mutta sisältää luokiteltuja aineita ja valmistajan ilmoittaman jättekoodin mukaan jätteet on hävitettävä ongelmajätteenä. Jätteet toimitettava kunnalliseen ongelmajätteen keräilypisteeseen tai ongelmajätelaitokselle.

Ehdotetut jättekoodit:

07: ORGAANISISSA KEMIAN PROSESSEISSA SYNTYVÄT JÄTTEET

07 06: rasvojen, voiteiden, saippuoiden, pesu- ja puhdistusaineiden, desinfiointiaineiden ja kosmeettisten aineiden valmistuksessa, sekoituksessa, jakelussa ja käytössä syntyvät jätteet

07 06 04: muut orgaaniset liuottimet, pesunesteet ja kantaliuokset

\*) Luokiteltu ongelmajätteeksi - katso ympäristöministeriön asetus yleisimpien jätteiden sekä ongelmajätteiden luettelosta, 1129/2001.

**Disc Cleaning Liquid**

Päiväys: 27.1.2012

Edellinen päiväys: -

**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

Jätteet toimitetaan kunnalliseen ongelmajätteen keräyspisteeseen tai ongelmajätelaitokseen.

**13.2 Jätteet jäännöksistä/käyttämättömistä tuotteista**

Huolellisesti puhdistettu pakkaus toimitetaan paikalliseen pakkauksen kierrätykseen.

**14. KULJETUSTIEDOT**

- 14.1 YK-numero** Ei relevantti
- 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi** Ei relevantti
- 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka** Ei luokiteltu kuljetuksia varten
- 14.4 Pakkausryhmä** Ei relevantti
- 14.5 Ympäristövaarat**  
Ei relevantti
- 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**  
Ei relevantti
- 14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**  
Ei relevantti

**15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**  
CLP-asetus 1272/2008  
EY:n KTT-asetus 453/2010  
HTP-arvot, Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 1213/2011  
REACH-asetus 1907/2006  
Seosten osalta ylimenokautena seosdirektiivi 1999/45/EY
- 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**  
REACH-asetuksen mukaista arviointia ei laadittu.

**16. MUUT TIEDOT**

- 16.1 Muutokset edelliseen versioon**  
Ei relevantti - ensimmäinen versio.
- 16.2 Lyhenteiden selitykset**  
CLP: Classification, Labelling and Packaging; Luokitus merkintä ja pakkaaminen  
EC50: Effective Concentration; pitoisuus joka aiheuttaa vaikutuksia eliöihin.  
EY: Euroopan yhteisö  
HTP: Haitalliseksi tunnistettu pitoisuus  
LC50: Lethal Dose; on annos, joka tappaa puolet koe-eläimistä kokeen aikana  
LD50: Lethal Dose 50; LD50 on annos, joka tappaa puolet koe-eläimistä kokeen aikana  
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of CHemicals, REACH-asetus koskee kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, rajoitusta ja lupamenettelyä
- 16.3 Tietolähteet**  
Valmistajan tiedote; 9.1.2012
- 16.4 Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa**  
Laskennallinen luokitusmenetelmä seosdirektiivin mukaan.
- 16.5 Luettelo R-lausekkeista, vaaralausekkeista, S-lausekkeista ja/tai turvalausekkeista**  
R11 Helposti syttyvä.  
R20/21/22 Terveydelle haitallista hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.  
R36/37/38 Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.  
R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.  
R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

**Disc Cleaning Liquid**

Päiväys: 27.1.2012

Edellinen päiväys: -

---

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H302	Haitallista nieltynä.
H312	Haitallista joutuessaan iholle.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

**16.6 Työntekijöiden koulutus**

Ei ilmoitettu.

**16.7 Käyttörajoitukset**

Ei ilmoitettu

**16.8 Lisätiedot**

Tämä käyttöturvallisuustiedote täydentää muuta tietoa tuotteesta. Käyttäjän on itse pääteltävä onko tieto riittävä. Tuoteturvallisuudesta vastaava on Clas Ohlson Ab.

**Päiväys**

27.1.2012