

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT****1.1 Kemikaalin tunnistustiedot**

Kauppanimi

ANTI STATIC SI 8100**1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus****1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Graafinen ala.

1.2.2 Toimialakoodi

222 Painaminen ja painamista palveleva toiminta

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

36. Muu käyttötarkoitus

1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

KTA-Yhtiöt Oy

1.3.2 Yhteystiedot**Postiosoite** Kutojantie 5**Postinumero ja -toimipaikka** 02630 Espoo**Puhelin** 09-759 071**Telefax** 09-785 554**Y-tunnus** Y-tunnus: 0809102-3**1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot**Fuji Hunt N.V / Solco N.V., Zwaluwbeek 14, B-9150 Kruibeke, Belgium,
hätänumero: +32 3 253 02 08**1.4 Hätäpuhelinnumero****1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

09 - 471 977

Myrkytystietokeskus, Haartmaninkatu 4, 00290 HELSINKI

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

2.1.1 CAS-numero tai muu koodi	2.1.2 Aineosan nimi	2.1.3 Pitoisuus	2.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
107-98-2	1-Metoksi-2-propanoli	1-5%	R10, Syttyvää

2.1.7 Muut tiedot

-

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Tuote ei ole luokiteltu, mutta sisältää pienen määrän syttyvää ainetta.

4. ENSIAPUOHJEET**4.1 Erityiset ohjeet**

-

4.2 Hengitys

Potilas toimitettava raittiiseen ilmaan.

4.3 Iho

Iho pestään runsaalla vedellä. Riisuttava tahriintunut vaatetus.

4.4 Roiskeet silmiin

Huuhtelu huolellisesti vedellä niin kauan ettei ärsytystä tunnu.

4.5 Nieleminen

Oksennutettava antamalla kaksi lasillista vettä juotavaksi ja sen jälkeen työnnetään lusikka/sormi kurkkuun.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

-

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet

Vesisumu, hiilidioksidi, vaahto, jauhe.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Ei sopimattomia sammutusaineita.

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

Ei erityisiä vaaroja.

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Ei tarpeen.

5.5 Muita ohjeita

-

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

-

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

-

6.3 Puhdistusohjeet

Vuoto imeytetään sopivaan huokoiseen aineeseen (esim. hiekka, maa), minkä jälkeen kootaan astioihin hävitystä varten.

6.4 Muita ohjeita

-

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittely

Astiat pidettävä tiiviisti suljettuina.

7.2 Varastointi

Astiat pidettävä tiiviisti suljettuina.

7.3 Erityiset käyttötavat

-

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

8.1.1 HTP-arvot

CAS-numero Aineosan nimi

107-98-2	1-Metoksi-2-propanoli	100 ppm (8 h)	150 ppm (15 min)
		370 mg/m ³ (8 h)	560 mg/m ³ (15 min)
		, 2000	

8.1.2 Muut raja-arvot

-

8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja

Valmistajaa ilmoittaa seuraavan MAK-arvon (Saksan enimmäisarvo):
2-(2-Butoksietoksi)etanoli: 100 mg/m³

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta**

-

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Ei ilmoitettu.

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Valmistaja suosittelee neopreeni- tai butyylikumisuoja- ja kasineiden käyttöä.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Suojalasit tai kasvosuojain.

8.2.1.4 Ihonsuojaus

-

8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen

-

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Neste, keltainen, tuotteenomainen haju

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1 pH-arvo 3, 20°C

9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue 100° C

9.2.3 Leimahduspiste >100° C

9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) -

9.2.8 Suhteellinen tiheys -

9.2.9 Liukoisuus

9.2.9.1 Vesiliukoisuus Liukenee äärettömästi veteen

9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotinöljy, yksilöitävä) -

9.2.10 Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/vesi -

9.2.11 Viskositeetti -

9.2.12 Höyryntiheys > 1 (ilma = 1)

9.3 Muut tiedot

Tiheys: 1 kg/l, 20° C

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Vältettävät olosuhteet

Vältettäviä olosuhteita ei ole tiedossa.

10.2 Vältettävät materiaalit

Vältettäviä aineita ei ole tiedossa.

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tuote on pysyvä normaaleissa varastointiolosuhteissa.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Välitön myrkyllisyys

Tuote ei ole luokiteltu terveydelle haitalliseksi. Tuote sisältää ainetta, joka on luokiteltu syttyväksi.

11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys

-

11.3 Herkistyminen

-

11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys

-

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin

HENGITYS: Ei ilmoitettu.

IHO: Ei ilmoitettu.

ROISKEET SILMIIN: Ei ilmoitettu.

NIELEMINEN: Ei ilmoitettu.

11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

-

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Ekotoksisuus

12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille

Tuote ei sisällä ympäristölle luokiteltuja aineita.

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille

Ei tietoja.

12.2 Liikkuvuus

Tuote liukenee veteen äärettömästi.

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus

12.3.1 Biologinen hajoavuus

Ei ilmoitettu.

12.3.2 Kemiallinen hajoavuus

Ei tietoja.

12.4 Biokertyvyyspotentiaali

Ei tietoja.

12.5 Muut haitalliset vaikutukset

-

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Tuote ei ole luokiteltu aine. Tuote sisältää pienen määrän syttyvää ainetta, joten jätteet hävitettävä kuitenkin kemikaalijätteenä jätevalvontaviranomaisten osoittamalla tavalla.

14. KULJETUSTIEDOT

14.3 Maakuljetukset

14.3.1 Kuljetusluokka

Ei luokiteltu kuljetuksia varten

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

15.1 Varoitusetiketin tietoja

EY-numero -

15.2 Kansalliset määräykset

Kauppanimi: **ANTI STATIC SI 8100**

Päiväys 13.03.2007

Edellinen päiväys 19.11.2001

5/5

Valmistajan mukaan ei luokiteltu.

16. MUUT TIEDOT

16.1 Kemikaalin vaarallisten aineosien R-lausekkeet

R10 Syttyvää.

16.4 Lisätiedot

KTA-Yhtiöt Oy

16.5 Käytetyt tietolähteet

Valmistajan toimittama käyttöturvallisuustiedote, päiväys 16.6.2001 (Nro: 981746)

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset

Muutoksia tehty lähes joka kohtaan. Kohtiin 1, 8 ja 12 asetuksen 374/2002 mukaiset muutokset.