

Päiväys: 14.06.2005

Edellinen päiväys: -

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT**1.1 Kemikaalin tunnistustiedot**

Kauppanimi

NANTEN AQUA DIPP LACQUER

Tunnuskoodi -

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus

- 1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna
Upotus sisä kalusteille.
- 1.2.2 Toimialakoodi TOL: F454 Rakentamisen viimeistelytyöt
- 1.2.3 Käyttötarkoituskoodi KT: 59
- 1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen
- 1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen

1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot

- 1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja
NANTEN OY
- 1.3.2 Yhteystiedot
- Katuosoite Teollisuustie 6
- Postinumero ja -toimipaikka 04300 TUUSULA
- Postilokero
- Postinumero ja -toimipaikka
- Puhelin (09) 2747 970
- Telefax (09) 2756 800
- Y-tunnus 0131519-4
- 1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot

1.4 Hätähelinnumero

- 1.4.1 Numero, nimi ja osoite
(09) 471 977, HYKS, Myrkytystietokeskus (24h), Stenbäckinkatu 11, 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
025265-71-8	Dipropyleeniglykoli	n. 2 %	-

- 2.1.5 Aineesta tehty asetuksen liitteen 3 mukainen hakemus tai ilmoitus
- 2.1.6 Vaaraton aine on ilmoitettu luottamuksellisena
- 2.1.7 Muut tiedot
Tuote ei sisällä vaaraa aiheuttavia aineosia. Akryyli- ja metakryylihapoestereiden polymeeri, vesidispersio.

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

-

4. ENSIAPUOHJEET

- 4.1 Erityiset ohjeet
Tuotteen likaamat/läpikastelemat vaatteet riisuttava.
- 4.2 Hengitys -
- 4.3 Iho
Roiskeet huuhdellaan saippualla ja runsaalla vedellä. Riisu tahriintunut vaatetus.

4.4 Roiskeet silmiin
Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä vähintään 10 minuutin ajan.

4.5 Nieleminen
Tuotetta niellyt saatettava lääkärin hoitoon.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille -

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet
Sammutetaan vaahdolla, jauheella tai hiilidioksidilla (CO₂), suurpaloissa myös vesisumu.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä -

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa -

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Eristävä hengityksensuojain.

5.5 Muita ohjeita -

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä
Käytettävä henkilökohtaisia suojaimia: katso kohta 8. Järjestettävä riittävä ilmanvaihto / tuuletus. Asiattomat pidettävä poissa vaara-alueelta.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä
Estettävä tuotteen pääsy viemäriverkostoon.

6.3 Puhdistusohjeet

Poistetaan mekaanisesti. Loput imeytetään kemikaalinsitojaan tai kuivaan hiekkaan ja siirretään asianmukaisesti merkittyihin suojattuihin astioihin. Hävittäminen katso kohta 13.

6.4 Muita ohjeita -

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittely
Katso kohta 8. Tuotetta käsiteltäessä ja astioita täytettäessä / tyhjennettäessä järjestettävä riittävä ilmanvaihto ja/tai imu työtiloihin (kohdepoisto). Noudatettava kemikaalien käsittelyssä yleisiä turvallisuusohjeita.

7.2 Varastointi

Säiliö pidettävä tiiviisti suljettuna. Säilytettävä kuivassa huoneenlämpötilassa alkuperäspakkauksessa.

7.2 Erityiset käyttötavat -

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

8.1.1 HTP-arvot -

8.1.2 Muut raja-arvot -

8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja -

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta

Huolehdittava hyvästä ilmastoinnista. Erillään elintarvikkeista ja nautintoaineista. Kädet pestävä tauolle mentäessä ja työpäivän päätyttyä. Työvaatteet säilytettävä erillään. Tuotteen likaamat / läpikastelemat vaatteet vaihdettava.

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Ilmanvaihdon ollessa puutteellinen sekä ruiskutustyön yhteydessä käytettävä hengityksensuojainta. Suosittelemme raitisilmanaamaria tai lyhytaikaiseen käyttöön hengityksensuojainta yhdistelmäsuodattimella A.

Kauppanimi*: NANTEN AQUA DIPP LACQUER

Päiväys*: 14.06.2005

Edellinen päiväys*: -

- 8.2.1.2 Käsiensuojaus**
Butyyliisuojakumikäsineet.
- 8.2.1.3 Silmiensuojaus**
Tiiviisti asettuvat suojalasit. Kasvosuojain.
- 8.2.1.4 Ihonsuojaus**
Suojaopuku. Turvakengät.
- 8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen -**

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Värillinen neste, lähes hajuton.

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1 pH -

9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue

~100 °C (vesi).

9.2.3 Leimahduspiste -

9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) -

9.2.5 Räjähdysominaisuudet

Alempi räjähdysraja -

9.2.5.1 Ylempi räjähdysraja -

9.2.6 Hapettavat ominaisuudet -

9.2.7 Höyrynpaine

28 mbar, vesi (23°C).

9.2.8 Suhteellinen tiheys

1.03 kg/l.

9.2.9 Liukoisuus

9.2.9.1 Vesiliukoisuus

Liukenee.

9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä) -

9.2.10 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi

Log oktanoli / vesi jakaantumiskerroin (log Pow) on laskettu olevan 0,687. CAS: 025265-71-8

9.2.11 Viskositeetti -

9.2.12 Höyryntiheys -

9.2.13 Haihtumisnopeus -

9.3 Muut tiedot -

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Vältettävät olosuhteet

Asianmukaisesti käsiteltäessä ja varastoitaessa ei muodostu vaarallisia hajoamistuotteita.

10.2 Vältettävät materiaalit -

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet -

11. TRVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Välitön myrkyllisyys -

11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys -

11.3 Herkistyminen -

11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys -

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin -

11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

Tuote ei aiheuta terveydellistä vaaraa asianmukaisesti käsiteltäessä ja yleisiä työhygieniaan liittyviä turvallisuohjeita noudatettaessa.

Kauppanimi*: NANTEN AQUA DIPP LACQUER

Päiväys*: 14.06.2005

Edellinen päiväys*: -

12.	TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE
12.1	Ekotoksisuus
12.1.1	Myrkyllisyys vesielioille CAS: 025265-71-8 Kala, (Pimephales promelas); LC ₅₀ : > 100 mg/l.
12.1.2	Myrkyllisyys muille eliöille CAS: 025265-71-8 Materiaali ei ole haitallista vesielioille (LC ₅₀ /EC ₅₀ /IC ₅₀ > 100 mg/l)
12.2	Liikkuvuus -
12.3	Pysyvyys ja hajoavuus
12.3.1	Biologinen hajoavuus CAS: 025265-71-8 Biologista hajoamista syntyi Closed bottle –testissä 20 vuorokauden jälkeen: 37,2%.
12.3.2	Kemiallinen hajoavuus -
12.4	Biokertyvyyspotentiaali -
12.5	Muut haitalliset vaikutukset -
13.	JÄTTEIDEN KÄSITTELY
	Jätteet on hävitettävä ongelmajätteenä kuten myös tyhjat puhdistamattomat pakkaukset. Hävitettävä jätelainsäädännön ja ympäristöviranomaisen ohjeiden mukaisesti. Jätettä käsiteltäessä on huomattava sen aiheuttamat vaarat ja huolehdittava tarvittavista varotoimenpiteistä ja tietojen toimittamisveloitteesta. Estettävä pääsy ympäristöön.
14.	KULJETUSTIEDOT
14.1	YK-numero -
14.2	Pakkausryhmä -
14.3	Maakuljetukset
14.3.1	Kuljetusluokka -
14.3.2	Vaaran tunnusnumero -
14.3.3	Rahtikirjan mukainen nimitys -
14.3.4	Muita tietoja -
14.4	Merikuljetukset
14.4.1	IMDG-luokka -
14.4.2	Oikea tekninen nimi -
14.4.3	Muita tietoja -
14.5	Ilmakuljetukset
14.5.1	ICAO/IATA-luokka -
14.5.2	Oikea tekninen nimi -
14.5.3	Muita tietoja -
15.	KEMIKAALIEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET
15.1	Varoitusetiketin tietoja
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi -
15.1.2	Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet -
15.1.3	R-lausekkeet - S-lausekkeet -
15.1.4	Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset -
15.2	Kansalliset määräykset -
16.	MUUT TIEDOT
16.1	Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista -
16.2	Koulutusohjeet -
16.3	Käyttörajoitukset -
16.4	Lisätiedot -
16.5	Käytetyt tietolähteet -
16.6	Lisäykset, poistot ja muutokset -