

TETRAKEM MAITOLIIMA 0305, NAVA 1165 ja NAVA VETOKETJULIIMA 1165V

Päiväys: 4.8.2008

Edellinen päiväys: 22.9.2004

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****1.1.1 Kauppanimi**

TETRAKEM MAITOLIIMA 0305, NAVA 1165 ja NAVA VETOKETJULIIMA 1165V

1.1.2 Tunnuskoodi

0305, 1165, 1165V, STTV 322637

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Päällystemateriaalien liimaus.

1.2.2 Toimialakoodi

DC 193 Jalkineiden valmistus

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

2 Liima- ja sideaineet

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

FINTEX-TETRAKEM OY

1.3.2 Yhteystiedot**Katuosoite** MÄKIRINTEENTIE 13**Postinumero ja -toimipaikka** 36220 KANGASALA**Postiosoite** MÄKIRINTEENTIE 13**Postinumero ja -toimipaikka** 36220 KANGASALA**Puhelin** +358-3-3125 5500**Telefax** +358-3-379 1400**Sähköposti** fintex@fintex.fi**1.4 Hätäpuhelinnumero****1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

Myrkytyskeskus, Hyksstenbäckinkatu 11, 00290 Helsinki, +358-9-4711 (vaihde), +358-9-471 977 (suora).

2. VAARAN YKSILÖINTI

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi. Ammoniakkipitoisuus on alle luokitusrajan. Työskentelyolosuhteet on järjestettävä siten, että ammoniakkin HTP-arvot eivät ylitä. Luonnonlateksipohjainen liima. Luonnonkumi sisältää alle 0,1 % ihokosketuksessa herkistävää ainetta.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat****3.1.1****CAS/EY-
numero ja
rek.nro**

1336-21-6

3.1.2**Aineosan nimi**

Ammoniakkiliuos ... %

3.1.3**Pitoisuus**

<0,5 %

3.1.4**Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja
muut tiedot aineosasta**

C; R34;N; R50

3.1.7 Muut tiedot

Luonnonlateksipohjainen liima. Luonnonkumi sisältää alle 0,1 % ihokosketuksessa herkistävää ainetta.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.2 Hengitys**

Potilas on siirrettävä raittiiseen ilmaan.

4.3 Iho

Iho pestään vedellä ja saippualla.

TETRAKEM MAITOLIIMA 0305, NAVA 1165 ja NAVA VETOKETJULIIMA 1165V

Päiväys: 4.8.2008

Edellinen päiväys: 22.9.2004

4.4 Roiskeet silmiin

Roiskeet silmissä huuhdeltava runsaalla määrällä vettä.

4.5 Nieleminen

Jos tuotetta on nielty suuria määriä, on neuvoteltava lääkärin kanssa.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET**5.1 Sopivat sammutusaineet**

Vaahto, jauhe, hiilidioksiidi, hiekka ja vesi.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Ei ole tiedossa.

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

Tulipalossa voi mahdollisesti syntyä hiilidioksidia.

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**

Käytettävä hengityssuojaimia tarvittaessa.

6.3 Puhdistusohjeet

Imeytetään esim. hiekkaan, kerätään tiiviisti suljettaviin astioihin ja siirretään hävitettäväksi. Jäännös voidaan huuhdella laimeana viemäriin.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI**7.1 Käsittely**

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdesta.

7.2 Varastointi

Suojeltava jäätymiseltä. Suositeltava lämpötila +5-+25°C

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**8.1 Altistuksen raja-arvot****8.1.1 HTP-arvot**

1336-21-6	Ammoniakki	25 ppm (8 h)	40 ppm (15 min)
		18 mg/m ³ (8 h)	28 mg/m ³ (15 min)

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta****8.2.1.1 Hengityksensuojaus**

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdesta. Orgaanisille liuottimille tarkoitettua hengityssuojainta (suodatintyyppi A2) on käytettävä tarvittaessa.

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Iho on suojattava tarvittaessa.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Roiskevaaran uhatessa käytettävä suojalaseja.

9. FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET**9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**

neste, valkoinen Lievä ammoniakkinen haju.

9.2 Terveysten, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**9.2.1 pH**

9-11

9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue

100°C.

TETRAKEM MAITOLIIMA 0305, NAVA 1165 ja NAVA VETOKETJULIIMA 1165V

Päiväys: 4.8.2008

Edellinen päiväys: 22.9.2004

9.2.7	Höyrynpaine	noin 30 mPas (vesi)
9.2.8	Suhteellinen tiheys	1,0 g/cm2.
9.2.9	Liukoisuus	
9.2.9.1	Vesiliukoisuus	Sekoittuu.

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Vältettävät olosuhteet**
Suojeltava jäätymiseltä.
- 10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet**
Hiilidioksidi korkeissa lämpötiloissa.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.3 Herkistyminen**
Luonnonlateksipohjainen liima. Luonnonkumi sisältää alle 0,1 % ihokosketuksessa herkistävää ainetta.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Ekotoksisuus**
12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille
Käytännössä ei myrkyllistä.
- 12.2 Kulkeutuvuus**
Tuote sekoittuu veteen ja voi kulkea veen mukana pitkiäkin matkoja aiheuttaen veden värjäytymistä.
- 12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**
12.3.1 Biologinen hajoavuus
Kiinteä aine hajoaa erittäin hitaasti.
- 12.4 Biokertyvyys**
Tuotteen kertyvyys eliöihin lienee heikko.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Kuivunut tuote ja tyhjät astiat voidaan toimittaa yleiselle kaatopaikalle. Tuore tuote on ongelmajätettä.

14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero** Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi.

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi.

16. MUUT TIEDOT

- 16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista**
R34 Syövyttävää.
R50 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
- 16.4 Lisätiedot**
Valmistaja.
- 16.5 Käytetyt tietolähteet**

TETRAKEM MAITOLIIMA 0305, NAVA 1165 ja NAVA VETOKETJULIIMA 1165V

Päiväys: 4.8.2008

Edellinen päiväys: 22.9.2004

1) Edellinen tuotetta koskeva käyttöturvallisuustiedote. 2) Tiedotteen uusimishetkellä voimassa oleva vaarallisia kemikaaleja ja niiden tiekuljetusta sekä käyttöturvallisuustiedotetta koskeva lainsäädäntö 3) Aineosien valmistajien käyttöturvallisuustiedotteita.

Päiväys

4.8.2008

Allekirjoitus

Kristiina Välisalmi.