

Päiväys: 9.12.2008

Edellinen päiväs:

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

Kauppanimi
PiniCoc 20d
Tunnuskoodi
Coc20d

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Muottiöljy

1.2.2 Toimialakoodi**1.2.3 Käyttötarkoituskoodi**

KT:6 (UC62)

1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen**1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen****1.3 Valmistajan, maahantuoja tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

Oy Pinifer Ltd

1.3.2 Yhteystiedot

Katuosoite Kuormatie 2
Postinumero ja -toimipaikka FI-91900 Liminka
Postilokero
Postinumero ja -toimipaikka
Puhelin +358 8 564 2700
Telefax +358 8 564 2710
Y-tunnus 0992816-3
Sähköpostiosoite info@pinifer.com

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot**1.4 Häätäpuhelinnumero****1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

+358 9 4711, HYKS, Myrkytystietokeskus, Stenbäckinkatu 11, 00290 Helsinki

2. VAARAN YKSILÖINTI

Ei tunnettuja vaarallisia ominaisuuksia.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

3.1.1 CAS-numero tai muu koodi	3.1.2 Aineosan nimi	3.1.3 Pitoisuus	3.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
-	-	-	-

3.1.5 Aineesta tehty asetuksen liitteen 3 mukainen hakemus tai ilmoitus**3.1.6 Vaaraton aine on ilmoitettu luottamuksellisena****3.1.7 Muut tiedot**

Kasviöljy/kasviöljyesterit

4. ENSIAPUOHJEET**4.1 Erityiset ohjeet**

-

4.2 Hengitys

Siirrä raittiiseen ilmaan.

4.3 Iho

Pese saippualla ja runsaalla vedellä. Hakeudu lääkärin hoitoon, mikäli ärsytysoireita ilmenee.

4.4 Roiskeet silmiin

Huuhtelee välittömästi käyttäen runsaasti vettä. Varmista, että silmämuna huuhtoutuu myös silmäluomen alta nostamalla luomea. Hakeudu lääkärin hoitoon, mikäli ärsytysoireita ilmenee.

4.5 Nieleminen

Huuhtelee suu vedellä. ÄLÄ OKSENNUTA – aspiraation vaara (ainetta voi joutua keuhkoihin oksentamisen yhteydessä). Hakeudu lääkärin hoitoon.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

-

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet

Tukahduttaminen, jauhemaiset sammutusaineet, CO₂

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Vesi

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

Voi muodostaa myrkyllisiä höyryjä palaessaan.

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Suojavaate ja paineilmalaitte.

5.5 Muita ohjeita

-

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

Käytä asianmukaisia suojavarusteita.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Ei saa päästää vesistöön

6.3 Puhdistusohjeet

Imeytetään turpeeseen, sahanpuruun tms.

6.4 Muita ohjeita

Voidaan saattaa vesiliukoiseen muotoon saippuomalla esim. emäksisillä pesuaineilla

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittely

Varottava kemikaalin joutumista silmiin. Vältettävä höyryn hengittämistä. Suojattava lämmöltä. Eristettävä sytytyslähteestä –tupakointi kielletty. Säilytä tiiviisti suljettuna.

7.2 Varastointi

Säilytettävä viileässä ja valolta suojattuna. Jos ainetta on päässyt imeytymään huokoiseen materiaaliin (esim. eristeisiin), se saattaa syttyä itsestään.

7.3 Erityiset käyttötavat

Huolellinen ja asianmukainen käyttö muottien voiteluun.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

8.1.1 HTP-arvot

Öljysumu: 5 mg/m³ 8h

8.1.2 Muut raja-arvot

-

8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja

-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta

Suojavarustuksen käyttö

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta (tyyppi A).

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Kauppanimi: PiniCoc 20d

Päiväys: 9.12.2008

Edellinen päiväys:

Suojakäsineet. Saattaa reagoida joidenkin muovimateriaalien kanssa (PP, PS, PE, luonnonkumi).
Suositeltavia PVC- / nitrilipohjaiset materiaalit.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Suojalasit

8.2.1.4 Ihonsuojaus

Sopiva suojavaatetus

8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen

Mahdolliset päästöt viemärijärjestelmään ehkäistävä rasvanerotusjärjestelmällä

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Öljy, keltaruskea, ominainen

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1 pH

Veteen suspendoituna neutraali

9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue

9.2.3 Leimahduspiste

Noin 300°C

9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)

9.2.5 Räjähdysominaisuudet

9.2.5.1 Alempi räjähdysraja

9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja

9.2.6 Hapettavat ominaisuudet

9.2.7 Höyrynpaine

9.2.8 Suhteellinen tiheys

918 kg/m³ (20°C)

9.2.9 Liukoisuus

9.2.9.1 Vesiliukoisuus

Ei liukene

9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)

Liukenee kaikissa suhteissa tavallisimpiin liuottimiin

9.2.10 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi

-

9.2.11 Viskositeetti

25 cP (40°C)

9.2.12 Höyryntiheys

-

9.2.13 Haihtumisnopeus

-

9.3 Muut tiedot

jähmepiste -20 °C

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Vältettävät olosuhteet

Itsesytyttimisvaara esim. kuumien laitteiden eristeissä

10.2 Vältettävät materiaalit

Kupariyhdisteet katalysoivat hapettumista. Ei sovellu styroksin kanssa.

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

ei tiedossa

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Väitön myrkyllisyys

Myrkytön

Kauppanimi: PiniCoc 20d

Päiväys: 9.12.2008

Edellinen päiväys:

- 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**

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Ekotoksisuus

12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille

Ei myrkyllinen, mutta liuottaa rasvaa esim. vesilintujen höyhenpeitteestä

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille

-

12.2 Liikkuvuus

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus

12.3.1 Biologinen hajoavuus

Hajoaa biologisesti

12.3.2 Kemiallinen hajoavuus

Hydrolysoituu

12.4 Biokertyvyyspotentiaali

12.5 Muut haitalliset vaikutukset

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Jäteöljyt kerätään erikseen ja toimitetaan jäteöljyille hyväksytyyn keräilyjärjestelmään tai ongelmajätelaitokselle. Otettava huomioon itsesyttymisvaara.

Varmista, että käsittely on EY:n ja paikallisten säädösten mukaista.

14. KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero

Ei luokiteltu

14.2 Pakkausryhmä

-

14.3 Maakuljetukset

14.3.1 Kuljetusluokka

-

14.3.2 Vaaran tunnusnumero

-

14.3.3 Rahtikirjan mukainen nimitys

PiniCoc 20d

14.3.4 Muita tietoja

14.4 Merikuljetukset

14.4.1 IMDG-luokka

-

14.4.2 Oikea tekninen nimi

Kasviöljy/kasviöljyesterit

14.4.3 Muita tietoja

-

14.5 Ilmakuljetukset

14.5.1 ICAO/IATA-luokka

-

14.5.2 Oikea tekninen nimi

Kasviöljy/kasviöljyesterit

Kauppanimi: PiniCoc 20d

Päiväys: 9.12.2008

Edellinen päiväys:

14.5.3 Muita tietoja

-

15. KEMIKAALEJA 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

-

15.1.4 S-lausekkeet

-

15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

-

15.2 Kansalliset määräykset

-

16. MUUT TIEDOT

16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista

-

16.2 Koulutusohjeet

Huolellinen käyttö

16.3 Käyttörajoitukset

-

16.4 Lisätiedot

Oy Pinifer Ltd

Tämä tieto on oltava kaikkien tuotetta käsittelevien henkilöiden saatavilla. Käyttöturvallisuustiedote perustuu tämänhetkiseen tietämykseen sekä voimassaoleviin EY- ja kansallisiin säädöksiin. Tiedote on tarkoitettu vastaamaan tuotteen terveys-, turvallisuus- ja ympäristökysymyksiin. Käyttöturvallisuustiedotetta ei pidä käyttää takuuna mistään erityisestä tuotteen ominaisuudesta. Käyttäjän tulee selvittää tuotteen soveltuvuus käyttötarkoitukseen ennen käyttöönottoa. Käyttöturvallisuustiedote on laadittu EY-direktiivin 91/155/ETY (5.3.1991) mukaisesti ja täyttää myös direktiivin 1999/45/EY vaatimukset.

16.5 Käytetyt tietolähteet

Raaka-aineen valmistajan tiedot

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset