

Active Wax

Päiväys: 30.3.2009

Edellinen päiväys: -

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

Active Wax

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Ajoneuvovaha.

1.2.2 Toimialakoodi

G 452 Moottoriajoneuvojen huolto ja korjaus (pl. moottoripyörät)

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

61 Pintakäsittelyaineet

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

Nilfisk-Advance Oy Ab

1.3.2 Yhteystiedot**Postiosoite** Piispantilankuja 4**Postinumero ja -toimipaikka** 02240 Espoo**Puhelin** 0207 890 600**Telefax** 0207 890 601**1.4 Hätäpuhelinnumero****1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

09 - 4711

Myrkytystietokeskus, Stenbäckink. 11, 00290 HELSINKI

2. VAARAN YKSILÖINTI

Asetuksen 807/2001 mukaan tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi.

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

3.1.1 CAS/EY-numero ja rek.nro	3.1.2 Aineosan nimi	3.1.3 Pitoisuus	3.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
-	Kationinen amiinisuolaseos	< 10 %	Xi; R36/38
9004-78-8	Tetraetyleeniglykolifenyylietteri	< 5 %	Xn; R22-41
69011-36-5	Isotridekanolietoksyylaatti	< 5 %	Xi; R41

3.1.7 Muut tiedot

Ainesosien yhteispitoisuudet eivät ylitä luokittelurajaa R36.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Erityiset ohjeet**

ei ole

4.2 Hengitys

Raitis ilma.

4.3 Iho

Riisutaan saastunut vaatetus sekä pestään ja huuhdellaan iho runsaalla vedellä.

Active Wax

Päiväys: 30.3.2009

Edellinen päiväys: -

- 4.4 Roiskeet silmiin**
Huuhdellaan runsaalla vedellä 10-15 min ja toimitetaan lääkärin hoitoon.
- 4.5 Nieleminen**
Tuotetta niellelle annetaan runsaasti nestettä ja toimitetaan lääkärin hoitoon. Ei saa oksennuttaa.
- 4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille**
oireiden mukainen hoito

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

- 5.1 Sopivat sammutusaineet**
Tuote ei ole syttyvä. Sammutusaineet ympäristön mukaan.
- 5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**
ei tiedossa
- 5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa**
Tuote voi hajota palossa muodostaen myrkyllisiä tyyppiyhdisteitä.
- 5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten**
Suurien määrien ollessa palossa mukana on sammutustyössä käytettävä paineilmahengityslaitteita.
- 5.5 Muita ohjeita**
ei ole

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**
Käytettävä suojalaseja sekä suojakäsineitä (esim. PVC, nitrili tai laminoitu muovi/EVOH). Tarvittaessa käytettävä muuta sopivaa suojavaatetusta.
- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**
Ei saa päästää laimentamattomana viemäriin, vesistöihin eikä maaperään.
- 6.3 Puhdistusohjeet**
Imeytetään imeytysaineeseen, hiekkaan, puruun tai turpeeseen. Jätteet kerätään kannellisiin astioihin ja toimitetaan hävitettäväksi voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti. Jälkihuuhtelu tehdään runsaalla vedellä. Puhdistustyössä on käytettävä kohdassa 6.1 mainittuja suojaimia.
- 6.4 Muita ohjeita**
ei ole

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely**
Tuotteen käsittelyssä tulee noudattaa huolellisuutta ja varovaisuutta.
- 7.2 Varastointi**
Huoneenlämpöisessä paikassa tiiviisti suljetuissa alkuperäispakkauksissa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Altistumisen raja-arvot**
- 8.1.1 HTP-arvot**
ei ole
- 8.1.2 Muut raja-arvot**
ei tiedossa
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Työperäisen altistumisen torjunta**
Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta.

Active Wax

Päiväys: 30.3.2009

Edellinen päiväys: -

- 8.2.1.1 Hengityksensuojaus**
normaalisti ei tarvita
- 8.2.1.2 Käsiensuojaus**
Katso kohta 6.1.
- 8.2.1.3 Silmiensuojaus**
Varottava tuotteen joutumista silmiin.
- 8.2.1.4 Ihonsuojaus**
Vältettävä tuotteen toistuvaa ihokosketusta.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**
Punaruskea, miedon hajuinen neste.
- 9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
- 9.2.1 pH** 3 (K-QP1012C)
- 9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue** > 98 °C
- 9.2.3 Leimahduspiste** ei ole
- 9.2.4 Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)** > 200 °C
- 9.2.5 Räjähysominaisuudet**
- 9.2.5.1 Alempi räjähdysraja** ei ole
- 9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja** ei ole
- 9.2.6 Hapettavat ominaisuudet** ei ole
- 9.2.7 Höyrynpaine** ei mitattu
- 9.2.8 Suhteellinen tiheys** 1,01
- 9.2.9 Liukoisuus**
- 9.2.9.1 Vesiliukoisuus** vesiliukoinen
- 9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)** ei mitattu
- 9.2.10 Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi** ei mitattu
- 9.2.11 Viskositeetti** ei mitattu
- 9.2.12 Höyryntiheys** ei mitattu
- 9.3 Muut tiedot**
ei ole

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Vältettävät olosuhteet**
Voimakas kuumennus
- 10.2 Vältettävät materiaalit**
ei tiedossa
- 10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet**
Typhen ja hiilen oksidit

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Välitön myrkyllisyys**
ei tiedossa
- 11.2 Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden tiedot**
Tuote voi ärsyttää silmiä.
- 11.3 Herkistyminen**
ei tiedossa

Active Wax

Päiväys: 30.3.2009

Edellinen päiväys: -

- 11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys**
ei tiedossa
- 11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**
ei tiedossa
- 11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**
ei tiedossa

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Ekotoksisuus**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**
ei tiedossa
- 12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille**
ei tiedossa
- 12.2 Kulkeutuvuus**
vesien mukana
- 12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.3.1 Biologinen hajoavuus**
Tuote on biologisesti hajoavaa.
- 12.3.2 Kemiallinen hajoavuus**
COD=560 mg/g O₂
- 12.4 Biokertyvyys**
ei kerry elimistöön
- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**
ei tiedossa

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Jätteet toimitetaan hävitettäväksi voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti.

14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero** Ei vaarallisuusluokitusta kuljetusmääräysten mukaan.

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

- 15.1 Varoitusetiketin tietoja**
- 15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset**
Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan ammattikäyttäjälle pyynnöstä.
- 15.2 Kansalliset määräykset**
-

16. MUUT TIEDOT

- 16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista**
R22 Terveydelle haitallista nieltynä.
R41 Vakavan silmävaurion vaara.
R36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.
- 16.4 Lisätiedot**
Nilfisk-Advance Oy Ab puh. 0207 890 600
- 16.5 Käytetyt tietolähteet**

Active Wax

Päiväys: 30.3.2009

Edellinen päiväys: -

Tuotteen valmistajan laatima käyttöturvallisuustiedote. SAX: Dangerous Properties of Industrial Materials (11. painos).

Päiväys

30.3.2009