

Päiväys: 24.8.2006

Edellinen päiväys: 19.9.2005

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

Kauppanimi
UULA-ÖLJYKUULTO
Tunnuskoodi
-

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Maali. Valmistettu keitetystä pellavaöljystä, väripigmenteistä ja liuotinaineesta.

1.2.2 Toimialakoodi

454

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

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**

Uulatuote Oy

1.3.2 Yhteystiedot

Katuosoite	Yttiläntie 265
Postinumero ja -toimipaikka	32920 KAUVATSA
Postilokero	-
Postinumero ja -toimipaikka	-
Puhelin	010 820 0020
Telefax	02-529 5011
Y-tunnus	FI0226454-4

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot

-

1.4 Hätäpuhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

Myrkytystietokeskus, Haartmaninkatu 4, 00029 HUS, puh. (09)-471 977, varanumero (09)-4711.

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
64742-48-9	Teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty, raskas	30 - 50 %	Xn, R65; R66

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**

-

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Tarkemmat varoitusetikettitiedot kohdassa 15.1.

4. ENSIAPUOHJEET**4.1 Erityiset ohjeet**

-

4.2 Hengitys

Henkilö viedään raittiiseen ilmaan käyttäen sopivaa hengityksensuojainta. Annetaan tekohengitystä, mikäli henkilö ei hengitä. Henkilö pidetään levossa ja viedään heti lääkäriin.

4.3 Iho

Iho pestään runsaalla vedellä ja saippualla, jonka jälkeen iho rasvataan. Likaantunut vaatetus ja kengät riisutaan.

4.4 Roiskeet silmiin

Silmät huuhdotaan runsaalla vedellä ja saippualla, kunnes ärsytys häviää. Mennään lääkäriin, mikäli ärsytys jatkuu.

4.5 Nieleminen

Ei saa oksennuttaa. Mikäli on selvästi nieltä tuotetta, otetaan yhteyttä lääkäriin.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

-

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet

Sammuta vaahdolla, vesisumulla tai jauheella. Pienet määrät voi sammuttaa myös tukahduttamalla.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Pelkkä vesi, koska vesi voi levittää palavan nesteen paloa.

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

Palossa muodostuu hajoamistuotteita sisältävää savua, jonka hengittämistä on vältettävä.

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Asianmukaiset suojavaatteet. Suljetuissa tiloissa käytettävä hengityslaitetta.

5.5 Muita ohjeita

-

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

Käytettävä sopivia suojarusteita.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Tuotetta ei saa päästää maahan, viemäriin eikä pinta-, tai pohjavesiin.

6.3 Puhdistusohjeet

Imeytetään imevään aineeseen, esim. sahanpuruun tai turpeeseen. Jäte kerätään asianmukaisesti hävitettäväksi.

6.4 Muita ohjeita

Hävitä öljyiset trasselit, rievut yms. polttamalla tai kastelemalla veteen ennen roskeen heittämistä pellavaöljyn itsesyttymisvaaran vuoksi.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsitteleminen

Työpaikalla huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Eristettävä sytytyslähteistä – tupakointi kielletty. Ihokosketuksen välttämiseksi suojakäsineet.

7.2 Varastointi

Varastoidaan suljettuna, viileässä hyvin ilmastoidussa tilassa, erossa sytytyslähteistä.

7.3 Erityiset käyttötavat

-

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

8.1.1 HTP-arvot

Teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty, raskas: 900 mg/m³ (8 h) 1200 mg/ m³ (15 min)

8.1.2 Muut raja-arvot

TWA = 1200 mg/m³ (184 ppm), ExxonMobil (2000)

8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja

-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Jos ilmanvaihto on käyttöpaikalla riittämätön, käytetään hengityksensuojainta (puolinaamari/filtteri A).

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Nitriilisuojakäsineet.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Sivusuojaalliset suojalasit, mikäli on mahdollista, että tuotetta voi roiskua silmiin.

8.2.1.4 Ihonsuojaus

Tarvittaessa suojahaalarit.

8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen

-

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Maalimainen, värillinen neste, jolla on hieman alifaattinen ominaishaju.

9.2	Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot
9.2.1	pH -
9.2.2	Kiehumispiste/kiehumisalue 180 – 217°C (raskas teollisuusbenssiini).
9.2.3	Leimahduspiste > 60°C (raskas teollisuusbenssiini).
9.2.4	Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut) -
9.2.5	Räjähdysominaisuudet
9.2.5.1	Alempi räjähdyraja 0,6 % vol (raskas teollisuusbenssiini).
9.2.5.2	Ylempi räjähdyraja 7 % vol (raskas teollisuusbenssiini).
9.2.6	Hapettavat ominaisuudet -
9.2.7	Höyrynpaine -
9.2.8	Suhteellinen tiheys -
9.2.9	Liukoisuus
9.2.9.1	Vesiliukoisuus -
9.2.9.2	Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä) -
9.2.10	Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi -
9.2.11	Viskositeetti Valumisaika: Ei mitattavissa (Flow cup ISO 2431 3 mm).
9.2.12	Höyryntiheys -
9.2.13	Haihtumisnopeus -
9.3	Muut tiedot -
10.	STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS
10.1	Vältettävät olosuhteet Vältettävä lämpöä, kipinöintiä, avotulta ja hapettavia olosuhteita. Suojataan suoralta auringonpaisteelta.
10.2	Vältettävät materiaalit Vältettävä voimakkaita hapettimia.
10.3	Vaaralliset hajoamistuotteet Palossa muodostuu hajoamistuotteita sisältävää savua, jonka hengittämistä on vältettävä.
11.	TERVEYSVAIKUTUKSIIN 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 -

12.	TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE
12.1	Ekotoksisuus
12.1.1	Myrkyllisyys vesieliöille
	-
12.1.2	Myrkyllisyys muille eliöille
	-
12.2	Liikkuvuus
	-
12.3	Pysyvyys ja hajoavuus
12.3.1	Biologinen hajoavuus
	Ei tiedossa.
12.3.2	Kemiallinen hajoavuus
	Ei tiedossa.
12.4	Biokertyvyyspotentiaali
	Ei tiedossa.
12.5	Muut haitalliset vaikutukset
	Ei tiedossa.
13.	JÄTTEIDEN KÄSITTELY
	Jätteet kerätään ja hävitetään jätehuoltoviranomaisten hyväksymän jätehuoltosuunnitelman mukaisesti. Käyttämättä jäänyt nestemäinen jäte on toimitettava ongelmajätteenä käsiteltäväksi. Tyhjät, kuivat myyntipakkaukset sekä kuivuneet maalijätteet voidaan käsitellä viemällä ne yleiselle kaatopaikalle.
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
	Maali.
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.	KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET
15.1	Varoitusetiketin tietoja
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi
	-
15.1.2	Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet
	Teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty raskas.
15.1.3	R-lausekkeet
	-
15.1.4	S-lausekkeet

S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
S23 Vältettävä kaasun/huurun/höyryn/sumun hengittämistä.
15.1.5 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
Eri raaka-ainevalmistajilta saadut tiedotteet ja analyysit.

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset