

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

Kiiltopesu Hot Wax

Tunnuskoodi

300.111 ja 300.112

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Autokemikaali. Pesuun ja vahaukseen

1.2.2 Toimialakoodi

G 50 Moottorijoneuvojen kauppa, huolto ja korjaus

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

9 Puhdistus- ja pesuaineet

61 Pintakäsittelyaineet

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

S&N Osakeyhtiö, Tulppatie 10-12,

PL 11, 00881 HELSINKI,

Y-tunnus: 0196463-7

puh: 09-478600 / faksi: 09-783606

s-posti: snoy@snoy.fi

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot

Turtle Wax Manufacturing LTD

East Gillibrands, Skelmersdale, Lancashire, WN8 9TX, GB

puh: +44-1695-722161, fax: +44-1695-716621

1.4 Häät puhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

09-471977 (vaihe 09-4711)

Myrkytystietokeskus, Tukholmankatu 17, PL 790, 00029 HUS (Helsinki)

2. VAARAN YKSILÖINTI

Tuotetta ei tarvitse merkitä EU-direktiivien tai vastaavien kansallisten säädösten mukaan. Sisältää hiilivetyjä, jotka voivat nieltynä aiheuttaa keuhkovaurion. Tuote on viskoosinen neste, täten aspiraatiovaara on vähäistä.

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
64742-48-9 EINECS 265-150-3	Teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsittely raskas	10-15%	Xn; R10-65-66
64742-81-0 EINECS 265-184-9	Kerosiini - täsmentämätön (alifaattisia hiilivetyjä)	15-20%	Xn; R65-66

Kauppanimi: **Kiiltopesu Hot Wax**

Päiväys 28.04.2008

Edellinen päiväys 28.08.2007

2/6

1095-66-5 EINECS: 214-139-1	Oleiinihappo, yhdiste morfoliin kanssa (1:1) (=morfoliiniioleaatti)	0-5%	Xi; R36/38
64742-81-0 EINECS: 265-184-9	Kerosiini – täsmentämätön (aromaattisia hiilivetyjä)	0-5%	Xn; R65-66

3.1.7 Muut tiedot

R-lausekkeiden teksti - katso kohta 16.

4. ENSIAPUTOIMENPITEITÄ

4.2 Hengitys

Tuotetta ei pidetä vaarallisena hengitysteitse.

4.3 Iho

Iho huuhdeltava välittömästi runsaalla saippualla ja vedellä. Riisuttava tahriintunut vaatetus. Mentävä lääkäriin ärsytyksen tai oireiden jatkuessa.

4.4 Roiskeet silmiin

Piilolinssit poistettava ennen huuhtelua. Silmiä huuhdeltava heti runsaalla vedellä silmäluomet levittäen 15 minuutin ajan. Mentävä lääkäriin, mikäli ärsytys tai silmäoireet ovat jatkuvia.

4.5 Nieleminen

Suu huuhdeltava vedellä huolellisesti. EI SAA OKSENNUTTAA. Mentävä lääkäriin, mikäli ärsytys tai oireet jatkuvat.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

-

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sopivat sammutusaineet

Käytä palo-olosuhteisiin soveltuvaa sammutusainetta.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

-

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

Hiilidioksidia ja hiilimonoksidia voi muodostua palon yhteydessä.

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Käytettävä tarvittaessa sopivaa hengityksen suojausta.

5.5 Muita ohjeita

-

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella. Tuotteen tahrimat pinnat ovat liukkaita.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Ei saa päästää viemäriin. Älä päästä tuotetta valumaan enempää, mikäli se on turvallisesti estettävissä.

6.3 Puhdistusohjeet

Vuoto imeytetään inerttiin aineeseen kuten hiekkaan ja kerätään talteen sopivaan, etiketillä varustettuun astiaan hävitettäväksi. Jäännökset huuhdotaan huolellisesti runsaalla vedellä. Nestemäiset jätteet hävitettävä erikoisjärjestyksellä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittely

Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella. Ota huomioon käyttöohjeen käsittelyä koskevat

Kauppanimi: **Kiiltopesu Hot Wax**

Päiväys 28.04.2008

Edellinen päiväys 28.08.2007

3/6

ohjeet tuotteen käsittelyyn, kuljetukseen ja jakelun aikana.

7.2 Varastointi

Säilytettävä viileässä, kuivassa hyvin ilmastoidussa tilassa. Astiat säilytettävä tiiviisti suljettuina. Säilytettävä asiallisesti merkityissä astioissa. Varastointilämpötila: 5 - 35°C.

7.3 Erityiset käyttötavat

-

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

8.1.1 HTP-arvot

CAS-numero Aineosan nimi

HTP-arvoja ei määritetty

8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja

Valmistaja ei ilmoita raja-arvoja.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta

Huolehdittava riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella. Kädet pestävä tuotteen käsittelyn jälkeen. Valmistaja ei ilmoita suojavarusteita.

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

-

8.2.1.2 Käsiensuojaus

-

8.2.1.3 Silmiensuojaus

-

8.2.1.4 Ihonsuojaus

-

8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen

-

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Valkoinen neste. Tuotteenomainen haju.

9.2 Terveysten, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1 pH-arvo 9,2

9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue 100 °C

9.2.3 Leimahduspiste 61 °C

9.2.8 Suhteellinen tiheys 0.910

9.2.9 Liukoisuus

9.2.9.1 Vesiliukoisuus -

9.2.11 Viskositeetti Kinemaattinen viskositeetti: 180x 10⁻⁶m²/s, 40 °C (ISO 3219)

9.2.13 Haihtumisnopeus < 0.1, n-Butyyliasettaatti=1

9.3 Muut tiedot

Sulamispiste: 0 °C

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Vältettävät olosuhteet

Tuote on stabiili normaaleissa olosuhteissa. Suojattava jäätymiseltä. Varastointilämpötila alle 35°C.

10.2 Vältettävät materiaalit

Vältettäviä materiaaleja ei ole.

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaarallisia hajoamistuotteita ei ole.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Välitön myrkyllisyys

Sisältää hiilivetyjä. Voi nieltynä aiheuttaa keuhkovaurion. Tuote on viskoosinen neste, täten aspiraatiovaara on vähäistä. Valmistajan mukaan ei ole tiedossa, että tuote aiheuttaisi välitöntä haittavaikutusten vaaraa.

11.2 Ärsyttävyyys ja syövyttävyyys

-

11.3 Herkistyminen

-

11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys

-

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin

HENGITYS: Ei pidetä vaarallisena hengitysteitse.
IHO: Tuote sisältää ihoa ärsyttävää ainetta alle luokitusrajan.
ROISKEET SILMIIN: Tuote voi aiheuttaa silmien ärsytystä.
NIELEMINEN: Välittömiä haittavaikutuksia ei ole tiedossa.

11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

-

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Ekotoksisuus

12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille

Teollisuusbenssiini ja kerosiini eivät valmistajan mukaan ole luokiteltuja ympäristölle vaarallisiksi. Haitallisia ympäristövaikutuksia ei ole tiedossa.

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille

-

12.2 Liikkuvuus

-

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus

12.3.1 Biologinen hajoavuus

Tuotteen sisältämät pinta-aktiiviset aineet (tensidit) täyttävät EU:n pesuaineasetuksen 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Kyseiset tiedot biologisesta hajoavuudesta toimitetaan toimivaltaisille viranomaisille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä.

12.4 Biokertyvyyspotentiaali

Tuote ei aiheuta biokertyvyyttä.

12.5 Muut haitalliset vaikutukset

-

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Hävittävä erikoisjätteenä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti. Ei saa päästää viemäriin. Tyhjät pakkaukset voidaan viedä hävittäväksi tai kierrättää.

14. KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero

Ei luokiteltu vaaralliseksi tie-, rautatie- tai merikuljetusten

- 14.3 Maakuljetukset**
14.3.1 Kuljetusluokka -
14.3.3 Rahtikirjan mukainen nimitys -

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

- 15.1 Varoitusetiketin tietoja**
EY-numero -
- 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**
S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
- Suojattava jäätymiseltä.
- 15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset**
EU:n pesuaineasetuksen 648/2004 mukainen sisältö:
Ionittomia tensidejä < 5%
anionisia tensidejä < 5%
aromaattisia hiilivetyjä < 5%
alifaattisia hiilivetyjä >=30%
Hajustetta
Säilöntäainetta – Benzisothiazolinone
www.turtlewax.fi
- 15.2 Kansalliset määräykset**
-

16. MUUT TIEDOT

- 16.1 Kemikaalin vaarallisten aineosien R-lausekkeet**
R10 Syttyvää.
R36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.
R65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
R66 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
- 16.2 Koulutusohjeet**
-
- 16.3 Käyttörajoitukset**
-
- 16.4 Lisätiedot**
-
- 16.5 Käytetyt tietolähteet**
EU direktiivit 91/155/EEC ja 88/379/EEC, Turtle Hot Wax HSDS 057, 7.12.2000, päivitys: Hot Wax, 4605-01, 17.9.2002, päivitys: Hot Wax, 4605-01, 22.6.2006 ja pesuaineen etikettisisältö, s-posti 21.8.2007. Päivitys: FG6017-365 Kiilto Pesu Hort Wax, 8.2.2008
- 16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset**
Muutokset 13.7.2007: REACH-asetuksen mukaiset muutokset tehty kohtiin 1,2 ja 3. Entinen nimi: TURTLE HOTWAX 500 ML JA 1L

Kauppanimi: **Kiiltopesu Hot Wax**

Päiväys 28.04.2008

Edellinen päiväys 28.08.2007

6/6

Muutokset 29.8.2007: Muutoksia tehty koostumukseen ja siten kohdat 3, 8, 12 ja 15 muutettu.

Tarkennuksia tehty kohtiin 4, 9 ja 16. Nimessä ollut painovirhe (Tutrlø) korjattu.

Muutokset: 28.4.2008: Valmistaja on päivittänyt tiedotteen. Kaikkiin kohtiin tehty tarkennuksia lukuun ottamatta 2 ja 14. Entinen nimi: Turtle Wax Kiiltopesu Hot Wax