

Päiväys: 22.8.2006

Edellinen päiväys: 11.02.2003

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

Kauppanimi Softcare Teak oil ja pigmentoitu puuöljy

Tunnuskoodi 2621

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Ulko ja sisähuonekalujen ja puurakenteiden hoitaminen.

1.2.2 Toimialakoodi 24

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi 59

1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen X

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

Soft Protector Oy

1.3.2 Yhteystiedot

Katuosoite Nupurintie 4

Postinumero ja -toimipaikka 02770 Espoo

Postilokero PL 100

Postinumero ja -toimipaikka 02761 Espoo

Puhelin 09 887 0430

Telefax 09 853 7302

Y-tunnus 0834157-1

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

HUS – Myrkytyskeskus 09-471977

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
64742-82-1 138-86-3	Mineraalitärpätti Dipenteeni Käsitelty Pellavaöljy sisältäen metallista kuivausainetta	50-75% 2-5% 25-50%	R10, R65, R51/53 R10, R43, R50/53

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 Käytetty mineraalitärpätti ei ole syöpävaarallinen 67/548/EC eikä UK "CHIP":n mukaan

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

3.1 Terveys vaikutukset: Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

3.1.1 Haitallinen Voi aiheuttaa keuhkovaurioita nieltynä.

3.2 Fysikaaliset ja kemialliset riskit

3.2.1 Syttyvyys Jonkin verran vaarallinen. Aineesta voi höyrystyä kaasuja jotka voivat syttyä helposti syttymispisteeseen lähellä olevissa lämpötiloissa

Kauppanimi:

Päiväys:

Edellinen päiväys:

- 3.2.2 Ypäristö**
Myrkyllistä vesieliöille. Voi aiheuttaa pitkäaikaisvaikutuksia vesistöissä

4. ENSIAPUOHJEET

4.1 Erityiset ohjeet

4.2 Hengitys

Siirrä raittiiseen ilmaan. Jos henkilö on tajuton, aseta lepoasentoon ja ota yhteyttä lääkäriin.

4.3 Iho

Pese saippualla ja vedellä hyvin huuhdellen. Poista kastunut vaatetus. Jos ärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.

4.4 Roiskeet silmiin

Huuhtelee silmiä puhtaalla vedellä vähintään 15 min ajan, luomien altakin. Jos ärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.

4.5 Nieleminen

Jos ainetta on nielty, ei saa oksennuttaa. Pese suu ja ota välittömästi yhteyttä lääkäriin.

4.6 Tietoja lääkäriille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet

Jauhe, vaahto, hiekka tai maa. Älä käytä vettä, koska se voi levittää paloa. Suuremmat palot vaahdolla tai vesisumulla.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Suosittelaa käytettäväksi hengityssuojainta.

5.5 Muita ohjeita

Ölji muodostaa palaessaan voimakkaasti savua.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Luontoon joutuessa eristä sytytyslähteistä. Vältä aineen joutumista viemäriin. Pidä ulkopuoliset poissa saastuneelta alueelta. Kerää aine imeyttämällä sopivalla imevällä aineella. Laajemmissa vahingoissa ilmoita palokunnalle. Imeytysaineen hävittämisessä, katso kohta 13 jätteiden hävittäminen.

Vesistöön joutuminen. Poista syttymislähteet. Estä laajemmalle leviäminen ja ota yhteys palokuntaan. Imeytä tai kerää pois ja hävitä jätteet kohdan 13 mukaan.

6.3 Puhdistusohjeet

6.4 Muita ohjeita

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittely

Ainetta joutuessa vaatteisiin, tulee ne pestä välittömästi saippuavedessä höyrystyminen ja itsesyttymisen välttämiseksi. Vältä ihokosketusta, suoja käsineet tai suojavoide ovat suositeltavia. Käytä hyvin ilmastoidussa paikassa. Sisätiloissa huolehdi riittävästä ilmastoinnista.

7.2 Varastointi

Säilytä viileässä hyvin ilmastoidussa tilassa, lasten ulottumattomissa alkuperäispakkauksessa hyvin suljettuna.

7.3 Erityiset käyttötavat

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot

8.1.1 HTP-arvot

Kauppanimi:

Päiväys:

Edellinen päiväys:

- 8.1.2 Muut raja-arvot**
HSE raja-arvo EH40 olosuhteissa on 600 mg/m²
- 8.1.3 Muissa maissa annettuja raja-arvoja**

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

- 8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta**
tilanteissa, joissa pitempi altistus on todennäköistä, käytä suojavaatetusta, hanskoja ja suojalaseja.
- 8.2.1.1 Hengityksensuojaus**
Tilanteissa, missä höyryt voivat nousta yli raja-arvojen, käytä hengityssuojainta.
- 8.2.1.2 Käsiensuojaus**
Käytä suojakäsineitä
- 8.2.1.3 Silmiensuojaus**
Estä roiskeet silmiin suojalasein.
- 8.2.1.4 Ihonsuojaus**
Käytä suojaavaa vaatetusta
- 8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen**
Vältä aineen joutumista luontoon ja viemäriin.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**
Kellertävä neste, liuottimen/öljyn haju.
- 9.2 Terveysten, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
- 9.2.1 pH**
- 9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue**
- 9.2.3 Leimahduspiste**
42 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**
0.8-0.826
- 9.2.9 Liukoisuus**
- 9.2.9.1 Vesiliukoisuus**
ei liukene
- 9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)**
liukenee aromaattisiin ja alifaattisiin hiilivetyliuottimiin
- 9.2.10 Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi**
- 9.2.11 Viskositeetti**
40C alle 7cst
- 9.2.12 Höyryntiheys**
- 9.2.13 Haihtumisnopeus**
- 9.3 Muut tiedot**

Kauppanimi:

Päiväys:

Edellinen päiväys:

10.	STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS
10.1	Vältettävät olosuhteet kuumuus (syttyvä)
10.2	Vältettävät materiaalit Voimakkaat hapettajat, hapot ja alkaalit.
10.3	Vaaralliset hajoamistuotteet Normaaleissa käyttöolosuhteissa ei synny mitään vaarallisia hajoamistuotteita. Palaessaan voi tuottaa ärsyttäviä palokaasuja ja kaasuja.
11.	TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT
11.1	Välitön myrkyllisyys Nieltynä: Limakalvojen ja ruuansulatuskanavan ärsytystä voi esiintyä jos niellään. Huimausta ja tajuttomuutta voi esiintyä riippuen nielystä määrästä. Hengitys: Yli raja-arvojen höyryjen hengitys voi aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. Jatkuva hengitys suljetussa tilassa voi aiheuttaa hengityksen ahdistumista, pahoinvointia ja huimausta. Ihokosketus: Pieni myrkyllisyys ja lyhytaikainen kosketus aiheuttavat vähäisiä vaikutuksia. Pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa ihon ärsytystä ja kuivumista. Silmät: Vähän ärsyttävä, eikä aiheuta syöpymistä.
11.2	Ärsyttävyys ja syövyttävyys
11.3	Herkistyminen Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
11.4	Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys
11.5	Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin Voi aiheuttaa keuhkovaurioita nieltynä.
11.6	Muut terveystieteisiin liittyvät tiedot
12.	TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE
12.1	Ekotoksisuus
12.1.1	Myrkyllisyys vesieliöille Perustuen samanlaisista aineista saatuihin tietoihin, aineen sisältämä liuotin vahingoittaa vesieliöitä joutuessaan vesistöön.
12.1.2	Myrkyllisyys muille eliöille
12.2	Liikkuvuus
12.3	Pysyvyys ja hajoavuus
12.3.1	Biologinen hajoavuus Perustuen samanlaisista aineista saatuihin tietoihin, tuote ei ole täysin luonnossa hajoava. Liuotin hajoaa nopeasti ilmassa.
12.3.2	Kemiallinen hajoavuus
12.4	Biokertyvyyspotentiaali
12.5	Muut haitalliset vaikutukset
13.	JÄTTEIDEN KÄSITTELY Jätteet ja pakkaukset tulisi käyttää kierrätykseen tai hävittää turvallisesti paikallisten määräysten mukaan. Jos olet epävarma, ota yhteyttä paikallisiin viranomaisiin. Ainetta ei missään tapauksessa tule hävittää viemäriin tai vesistöön tai luontoon kaatamalla

Kauppanimi:

Päiväys:

Edellinen päiväys:

14.	KULJETUSTIEDOT
14.1	YK-numero 1263
14.2	Pakkausryhmä III
14.3	Maakuljetukset
14.3.1	Kuljetusluokka 3
14.3.2	Vaaran tunnusnumero 3ADR
14.3.3	Rahtikirjan mukainen nimitys Maali
14.3.4	Muita tietoja Syttyvä neste ja vesistölle myrkyllinen.
14.4	Merikuljetukset
14.4.1	IMDG-luokka 3
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.	KEMIKAALIEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET
15.1	Varoitusetiketin tietoja
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi St.Andrewsin risti ja kuolleen kalan ja puun merkki. Xn haitallinen N ympäristölle vaarallinen
15.1.2	Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet Teollisuusbenssiini, Dipenteeni
15.1.3	R-lausekkeet R10, syttyvää R 43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä R50/53 Erittäin myrkyllistä vesieliöille. Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä R51/53 Myrkyllinen vesieliöille, Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä. R65, Haitallista, voi aiheuttaa keuhkovaurioita nieltynä. R66, Jatkuva ihokosketus voi aiheuttaa ihon kuivumista ja halkeilua.
15.1.4	S-lausekkeet S2, Säilytettävä lasten ulottumattomissa. S23, Vältettävä höyryn hengittämistä S24, Varottava kemikaalin joutumista iholle. S56, Tämä aine ja sen pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottoaikaan. S62. Jos kemikaalia on nielty, ei saa oksennuttaa: hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.
15.1.5	Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset
15.2	Kansalliset määräykset
16.	MUUT TIEDOT
16.1	Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista

Kauppanimi:

Päiväys:

Edellinen päiväys:

R10, syttyvää
R 43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä
R50/53 Erittäin myrkyllistä vesieliöille. Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä
R51/53 Myrkyllinen vesieliöille, Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R65, Haitallista, voi aiheuttaa keuhkovaurioita nieltynä.
R66, Jatkuva ihokosketus voi aiheuttaa ihon kuivumista ja halkeilua.

16.2 Koulutusohjeet

16.3 Käyttörajoitukset

16.4 Lisätiedot: Soft Protector Oy 09-887 0430

16.5 Käytetyt tietolähteet: Tuotteen valmistaja

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset

Allekirjoitus

Reijo Saunamäki