

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 05.01.2011

Tarkistus: 05.01.2011

1 Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Tuotetunniste

Kauppanimike: Woly Lack Liquid Patent

Artikkelinumero: 1451

Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella tarpeeton

Aineen / valmisteen käyttö

Kenkienhoitoemulsio

Kenkien huoltotarvikkeet

Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja/toimittaja:

melvo GmbH

Voithstr. 1

D-71640 Ludwigsburg

Tel.: +49(0)7141/48880-0

Fax: +49(0)7141/48880-18

e-mail: sicherheitsdatenblaetter@melvo.com

Tietoja antaa: Labor

Hätäpuhelinnumero: Tel.: +49 (0) 7141 / 48880-0

2 Vaaran yksilöinti

Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus direktiivin 67/548/ETY tai direktiivin 1999/45/EY mukaisesti

R10: Syttyvää.

Erikoisluokitus ihmisistä ja ympäristöä koskevista vaaroista:

Tuote on Euroopan yhteisön lainsäädännön mukaisen merkintävelvollisuuden alainen direktiivin "Yleinen luokitusdirektiivi EU:n valmisteille" viimeksi korjatun version mukaisesti.

Luokitusjärjestelmä:

Luokitus vastaa voimassaolevaa EU-listaa, sitä on kuitenkin täydennetty ammattikirjallisuudesta ja yrityksiltä saaduilla tiedoilla.

Merkinnät

EU-direktiivien mukainen merkintä:

Tuote on luokiteltu ja merkitty EY-direktiivien/GesStoffV-määräysten mukaisesti.

R-säännökset:

10 Syttyvää.

S-säännökset:

2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

56 Tämä aine ja sen pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottoon.

Muut vaarat

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT: Ei voida käyttää.

vPvB: Ei voida käyttää.

Kauppanimike: Woly Lack Liquid Patent

(jatkuu sivulla 1)

3 Koostumus ja tiedot aineosista**Kemialliset ominaisuudet: Seokset****Selostus:** Vahojen ja öljyjen vesiemulsio**Sisältää vaarallisia aineita:**

CAS: 64742-48-9	Teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsittely raskas	10-25%
EINECS: 265-150-3	Xn R65 R10-66	
	GHS08 Carc. 1B, H350; Asp. Tox. 1, H304	

Lisätietoja: Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.**4 Ensiaputoimenpiteet****Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Hengitettyä:** Huolehdittava raittiin ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydetävä lääkärin apua.**Ihokosketuksessa:**

ei mitään

tarpeeton

Aineen päästyä silmiin:

ei mitään

ei mitään

Nieltyä:

tarpeeton

ei määrätty

Ohjeita lääkärille: ei mitään**Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet** ei mitään**Vaarat** ei mitään**Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**

ei mitään

5 Palontorjuntatoimenpiteet**Sammutusaineet****Sopivat sammutusaineet:**CO₂, kuivakemikaalisammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihkulla.**Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Tulipalossa voi vapautua:

Hiilimonoksidia (CO)

Palontorjuntaa koskevat ohjeet**Erikoinen suojarustus:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.**6 Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä****Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

Käytettävä suojarustusta. Suojautumattomat henkilöt pidettävä loitolla.

Ympäristöön kohdistuvat varotoimet: Ohennettava runsaalla vedellä.**Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**

Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine, sahajauho).

(jatkuu sivulla 3)

Kauppanimike: Woly Lack Liquid Patent

(jatkuu sivulla 2)

Viittaukset muihin kohtiin

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.
Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.
Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

7 Käsittely ja varastointi**Käsittely:****Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Erikoistoimenpiteitä ei tarvita asiallisessa käytössä.

Palo- ja räjähdysuojaohjeet:

Eristettävä sytytyslähteistä - tupakanpolto kielletty.
Vältettävä iskuja ja hankautumista.

Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**Varastointi:**

Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset: Ei erikoisvaatimuksia.

Yhteisvarastointiohjeet: Varastoitava erillään elintarvikkeista.

Lisätietoja varastointiehtoihin:

Suojattava pakkaselta.
Säilytettävä lukittuna ja pois lasten ulottuvilta.
Astiat on pidettävä tiiviisti suljettuina.

Erittynen loppukäyttö Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

8 Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

Lisäohjeita teknisten laitteiden varustukseen: Ei muita tietoja, ks. kohta 7.

Valvontaa koskevat muuttujat**Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**

Tuote ei sisällä merkityksellisiä määriä aineita työpaikkakohtaisilla valvottavilla raja-arvoilla.

Lisäohjeet: Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.

Altistumisen ehkäiseminen**Henkilökohtainen suojavarustus:**

Yleiset suoja- ja hygienia-toimenpiteet: Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Hengityssuoja: Ei tarpeen.

Käsisuojus:

Käsinemateriaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä.
Puuttuvien testien vuoksi suositusta soveltuvasta suojakäsinemateriaalista tuotteelle / valmisteelle / kemikaalisekoitteelle ei voida antaa.
Suojakäsinemateriaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen.

Käsinemateriaali

Soveltuvan käsinetyypin valikoima ei riipu yksinomaan materiaalista vaan myös muista laatuominaisuuksista ja vaihtelee eri valmistajilla. Koska tuote on valmiste, joka koostuu eri aineista, ei suojakäsinemateriaalin kestävyys ole ennalta arvioitavissa vaan pitää tarkistaa ennen käyttöä.

Käsinemateriaalin läpäisy aika

Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.

(jatkuu sivulla 4)

Kauppanimike: Woly Lack Liquid Patent**Silmäsuojus:** Tiiviit suojalasit

(jatkuu sivulla 3)

9 Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot****Yleiset ohjeet****Olomuoto:****Muoto:** Nestemäinen**Väri:** Tuotenimikkeen mukainen**Haju:** Tyypillinen**Hajukynnys:** Ei määrätty.**pH-arvo:** Ei määrätty.**Tilanmuutos****Sulamispiste/sulamisaalue:** Ei määrätty.**Kiehumispiste/kiehumisaalue:** 100 °C**Leimahduspiste:** 40 °C**Syttymislämpötila:** 240 °C**Hajaantumislämpötila:** Ei määrätty.**Itsesyttyvyys:** Tuote ei ole itsestään syttyvä.**Räjähdyksvaara:** Tuote ei ole räjähdysvaarallinen, kuitenkin räjähdysvaarallisten höyry-/ilmaseosten muodostuminen mahdollista.**Räjähdyksrajat:****Alempi:** 0,6 Vol %**Ylempi:** 8,0 Vol %**Höyrypaine 20 °C lämpötilassa:** 23 hPa**Tiheys 20 °C lämpötilassa:** 0,91 g/cm³**Suhteellinen tiheys** Ei määrätty.**Höyryn tiheys** Ei määrätty.**Höyrystymisnopeus** Ei määrätty.**Liukenevuus/sekoittuvuus****veteen:** Täydellisesti sekoittuva.**Jakaantumiskerroin (-oktanol/vesi):** Ei määrätty.**Viskositeetti:****Dynaaminen:** Ei määrätty.**Kinemaattinen:** Ei määrätty.**Liuteainepitoisuus:****Orgaaniset liuteaineet:** 24,0 %**Vesi:** 68,5 %**Muut tiedot** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

(jatkuu sivulla 5)

Kauppanimike: Woly Lack Liquid Patent

(jatkuu sivulla 4)

10 Stabiilisuus ja reaktiivisuus**Reaktiivisuus****Kemiallinen stabiilisuus****Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:**

Ei hajoantumista määräystenmukaisessa käytössä.

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.**Vältettävät olosuhteet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**Yhteensopimattomat materiaalit:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**Vaaralliset hajoamistuotteet:** Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.**11 Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot****Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****Akuutti myrkyllisyys:****Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:****64742-48-9 Teollisuusbensiini (maaöljy), vetykäsitelty raskas**

Oraali LD50 2000 mg/kg (rat)

Dermaali LD50 2000 mg/kg (rab)

Inhaloituna LC50/4 h 5 mg/l (rat)

Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:**iholla:** Ei ärsyttävää vaikutusta.**silmiin:** Ei ärsyttävää vaikutusta.**Altistuminen:** Tiedossa ei ole stabiloivaa vaikutusta.**12 Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle****Myrkyllisyys****Vesimyrkyllisyys:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**Pysyvyys ja hajoavuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**Käyttäytyminen eri ympäristöolosuhteissa:****Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**Ekologisia lisätietoja:****Yleisohjeita:**

Vesistövaarallisuusluokka 1 (Oma luokitus): lievästi vesistöä vaarantava

Estetään aineen pääsy ohentamattomana tai suurina määrinä pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**PBT:** Ei voida käyttää.**vPvB:** Ei voida käyttää.**Muut haitalliset vaikutukset** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.**13 Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat****Jätteiden käsittelymenetelmät****Suositus:** Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.

(jatkuu sivulla 6)

Kauppanimike: Woly Lack Liquid Patent

(jatkuu sivulla 5)

Puhdistamattomat pakkaukset:**Suositus:** Saastumattomat pakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen.**Suosittelava puhdistusaine:** Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusaineita.**14 Kuljetustiedot****Maakuljetus ARD/RID ja GGVSEB (rajanylitys/kotimaa):**

ARD/RID-GGVSEB luokka: 3 Palavat nesteet
Kemler-luku: 30
UN-numero: 1993
Pakkausryhmä: III
Lipuke: 3
Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: 1263 MAALI (ei viskoosinen)
Tunnelirajoituskoodi: D/E

Merikuljetus IMDG/GGVSee:

IMDG/GGVSee-luokka: 3
UN-numero: 1993
Label: 3
Pakkausryhmä: III
EMS-numero: F-E,S-E
Marine pollutant: Ei
Oikea tekninen nimi: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy)

Ilmakuljetus ICAO-TI ja IATA-DGR:

ICAO/IATA-luokka: 3
UN/ID-numero: 1993
Label: 3
Pakkausryhmä: III
Oikea tekninen nimi: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy)

Erityiset varoimet käyttäjälle Varoitus: Palavat nesteet**Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti**

Ei voida käyttää.

(jatkuu sivulla 7)

Kauppanimike: Woly Lack Liquid Patent

(jatkuu sivulla 6)

15 Lainsäädäntöä koskevat tiedot

Kemikaaliturvallisuusarviointi: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

16 Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

Asiaankuuluvat lausekkeet

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

H350 Saattaa aiheuttaa syöpää.

R10 Syttyvää.

R65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.

R66 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Näyttelyalue ohjelehti: Pflegemittel-Labor

Yhteydenottohenkilö: Dr. W. Herrmann