



Käyttöturvalisuustiedote Asetus (EY)
o 1907/2006 mukaisesti (REACH)
Painopäivämäärä 11.02.2011
viimeistely 10.02.2011 (FI) Versio 6.0
Silikoni, neste, eri pakkauskoot (FIN)

N:

1. Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Tuotetunniste

Kauppanimi

Silikoni, neste, eri pakkauskoot (FIN)
Code-Nr. 153500

Valmistaja/toimittaja

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster
Postilokero 84 60, DE-48045 Münster
Puhelin ++49(0)251 / 9322 - 0, Telefaksi ++49(0)251 / 9322-244
E-Mail : info@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Hätätapauksissa vastaavan tiedonantajan nimi ja osoite / puhelin

Abteilung Angebote, Verkauf, Export
Puhelin ++49(0)251 / 9322 - 0

Hätänumero

Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning)
Puhelin ++49(0)228-19 240

Suosittelava(t) käyttötarkoitus (käyttötarkoitukset)

Nestmäiset tehoaineet

2 Vaaran yksilöinti

Luokitus - 67/548/ETY tai 1999/45/EY

F; R11
Xi; R36/38
N; R51/53
Xn; R65
R67

R-lausekkeet

11 Helposti syttyvää.
36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.
51/53 Myrkyllistä vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Merkintä - 67/548/ETY tai 1999/45/EY

Merkintäohjeet

Tuote on luokiteltu ja merkattu EY-direktiivien 88/379/EY mukaisesti.

F Helposti syttyvä
Xn Haitallinen
N Ympäristölle vaarallinen

R-lausekkeet

11 Helposti syttyvää.
36/38 Ärsyttää silmiä ja ihoa.
51/53 Myrkyllistä vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

S-lausekkeet

| | |
|-------|---|
| 16 | Eristettävä sytytysläheteistä - Tupakointi kielletty. |
| 23 | Vältettävä sumun hengittämistä. |
| 24/25 | Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. |
| 26 | Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin. |
| 33 | Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinäointi. |
| 61 | Vältettävä päästämistä ympäristöön. Lue erityisohjeet/käyttöturvallisuustiedote. |
| 62 | Jos kemikaalia on nielty, ei saa oksennuttaa: hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti. |
| 7 | Säilytettävä tiiviisti suljettuna. |
| 9 | Säilytettävä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. |

Riskiluokitellut komponentit merkintään

Propan-2-oli, Naphtha (Erdöl), aromatenfrei, C6-C7 (Shellsol 60/95)

3 Koostumus ja tiedot aineosista

Kuvaus

Valmiste

Vaaraa aiheuttavat aineosat

| CAS-nro | EY-nro | Merkintä | [paino- %] | Luokitus - 67/548/ETY |
|------------|-----------|---|---------------|-----------------------------------|
| 67-63-0 | 200-661-7 | Propan-2-oli | 25 - 30 | F R11; Xi R36; R67 |
| 64742-49-0 | 265-151-9 | Naphtha (petroleum) hydrotreated light; naphtha hydrotreated, low-boiling (note P) | 35 - 40 | Xn R11; Xi R38; N R51/53 R66; R67 |

4 Ensiaputoimenpiteet

Yleiset ohjeet

Aineen likaamat ja kastelemat vaatteet riisutaan ja ne käsitellään asianmukaisesti.

Hengitys

Höyryjä hengittänyt viedään raittiiseen ilmaan.

Jos on hengitetty ruiskutussumuja, mennään lääkäriin.

Ihokosketuksessa

Aineen jouduttua iholle pestävä heti vedellä ja saippualla.

Roiskeet silmiin

Roiskeet silmistä huuhdeltava perusteellisesti vedellä.

Nieleminen

Ei saa oksennuttaa.

Potilas viedään lääkäriin.

5 Palontorjuntatoimenpiteet

Sopivat sammutusaineet

Vaahto

Sammutusjauhe

Hiilidioksidi

Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Vesi

Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Orgaanisten aineiden palokaasut on luokiteltava poikkeuksetta myrkyllisiksi hengitettynä.

Erityiset suojaimet tulipalon varalle

Käytettävä ympäristön ilmasta eristävää hengityssuojainta.



Sammutus-, pelastus- ja raivaustyöt voidaan suorittaa palo- ja savukaasujen takia ainoastaan käyttäen hengityksensuojaimia.

Muut tiedot

Tulipalon jäännösten ja saastuneen sammutusveden jatkokäsittely on hoidettava paikallisten viranomaisten määräysten mukaan.

6 Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

Henkilövahinkojen estäminen, kuten

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.
Käytettävä suojavaatetusta.

Ympäristöön kohdistuvien vahinkojen estäminen, kuten

Ei saa päästää viemäriin eikä vesistöön.

Puhdistusohjeet, kuten

Hävitetään määräysten mukaisesti.
Imeytetään sopivaan kosteutta sitovaan aineeseen.

7 Käsittely ja varastointi

Käsittely/turvaohjeet

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta, tietyissä tapauksissa käytettäväkohdeilmanpoistoa.

Palo- ja räjähdysuojaus

Eristettävä sytytysläheteistä - Tupakointi kielletty.
Tuote on palava.
Estettävä sähköstaattisen varauksen muodostuminen.

Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille

Säilytetään alkuperäispakkauksessa tiiviisti suljettuna.

Lisätiedot varasto-ohjeisiin

Suojattava kipinöitä ja liekiltä.
Astiat on säilytettävä hyvin tuuletetussa paikassa.
Säilytyslämpötilasuositus:huonelämpötila.

8 Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

Hengityksensuojaus

Jos ilmastointi on riittämätön, käytä hengityksensuojainlaitetta.

Käsien suojaus

Tiedot käsinemateriaalista [laji/tyyppi, paksuus, läpäisy aika/käyttöaika, kostutusvahvuus]: Nitrili; 0,4mm; 480min; 60 min

Silmiensuojaus

Suojalasit

Ihonsuojaus

Suojavaatetus

Yleiset suojatoimenpiteet

Vältä aineen joutumista silmiin tai iholle.
Älä hengitä kaasuja/höyryjä/aerosoleja.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita.

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä.
Ehkäiseväksi ihon suojaksi ihonsuojavoidetta.



9 Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

| | | |
|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| Muoto nestemäinen | Väri väritön, kirkas | Haju alkoholinhajuinen |
|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|

Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

| | Arvo | Lämpötila | Paikka | Menetelmä | Huomautus |
|----------------------------|--------------|-----------|--------|-----------|--------------------|
| Leimahduspiste | < 21 °C | | | | |
| Alempi räjähdysraja | 1,1 Vol-% | | | | |
| Ylempi räjähdysraja | 12 Vol-% | | | | |
| Tiheys | ca. 0,7 g/ml | 20 °C | | | |
| Veteenliukenevuus | | | | | sekoittuu osittain |
| Viskositeetti | 0,362 mPa*s | | | | |

Räjähdyksvaara

Tuote ei ole räjähdysherkkä, kuitenkin voi muodostaa räjähdysherkkeitä höyry-/ilmaseoksia

10 Stabiilisuus ja reaktiivisuus

Vältettävät olosuhteet

Pidettävä pois kuumuudelta.

Vältettävät materiaalit

Reaktiot hapettimien kanssa.

Vaaralliset hajoamistuotteet

Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi

11 Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

Välitön myrkyllisyys/Ärsyttävä vaikutus/herkistys

| | Arvo/Arvioluokitus | eläinlaji | Menetelmä | Huomautus |
|---------------------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------------------------|
| LD50 akuutti suun kautta | > 2000 mg/kg | rotta | | Laskettu yksittäisosisista. |
| Ihoärsytys | ärsyttävä | | | |
| Silmien ärsytys | ärsyttävä | | | |
| Ihoherkistys | Ei herkistävä | | | |

Yleiset huomiot

Merkintä tapahtui asetuksen (EY) N:o 45/1999 laskumenetelmän mukaan.



12 Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

Tietoja aineen eliminoitumisesta (pysyvyys ja hajoavuus)

| Eliminointiaste | Analysimenetelmä | Menetelmä | Arvioluokitus |
|-----------------|------------------|-----------|--------------------|
| | | | vaikkeasti hajoava |

Biologinen hajoavuus

Yleiset ohjeet

Tuotetta ei saa joutua valvomattomasti ympäristöön.

Tuotetta ei saa päästää vesistöön.

13 Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Tuotesuositus

Poistetaan paikallisten virallisten määräysten mukaisesti.

Pakkaussuositus

Hävittävä viranomaisten määräysten mukaisesti.

14 Kuljetustiedot

Maakuljetukset ADR/RID

UN 1268 ÖLJYTISLEET, N.O.S. (NAPHTHA (ERDÖL)), 3, II, (D/E), Erytisoheje 640D, luokittelukoodi: F1

Merikuljetukset IMDG

UN 1268 PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. (NAPHTHA (PETROLEUM)), 3, II, MARINE POLLUTANT

Ilmakuljetukset ICAO/IATA-DGR

UN 1268 Petroleum distillates, n.o.s. (NAPHTHA (PETROLEUM)), 3, II

Muut kuljetusohjeet

24h EMERGENCY CONTACT (TRANSPORT) +49(0)178 433 7434 (Consultank Lutz Harder GmbH)

15 Lainsäädäntöä koskevat tiedot

VOC-direktiivi

VOC-arvo 3,2 g/L

16 Muut tiedot

Suosittelavat sovellukset ja rajoitukset

Kiinnitä huomiota kansalliseen ja paikalliseen kemikaaleja koskevaan lainsäädäntöön.

Muut tiedot

Tiedot perustuvat tietojemme nykypäivän tilanteeseen ja kuvaavat tuotteen sopivien turvallisuustoimenpiteiden suhteen.

Ne eivät takaa kuvatun tuotteen ominaisuuksia.

3. luvun R/H-lausekkeiden sanamuoto (Ei valmisteen luokittelu)

R 11 Helposti syttyvää.

R 36 Ärsyttää silmiä.

R 38 Ärsyttää ihoa.

R 51/53 Myrkyllistä vesieliölle, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

R 65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.

R 67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.