

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

mukaisesti 91/155/ETY (2001/58/EY)

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT

Kauppanimi: 635 SXC

Päiväys: 28. heinäkuuta 2006

Tiedote nro: 418

Yhtiön:

A.W. CHESTERTON COMPANY
860 Salem Street
Groveland, MA 01834-1507, USA
puh.: +1 978-469-6446
(ma - pe 8.30 - 17.00 Pohjois-Amerikan itäistä aikaa)

Maahantuoja:

Kemikaaleihin liittyvissä hätätapauksissa:

Käytettävissä 24 tuntia vuorokaudessa ja 7 päivää viikossa

Soita Infotrac-numeroon: 1-800-535-5053

Käytä vastapuhelua soittaessasi Pohjois-Amerikan ulkopuolelta : +1 352-323-3500

Käyttötarkoitus: Synteettinen voitelurasva Ensiluokkainen monikäyttörasva raskaille kuormille, korkeisiin lämpötiloihin ja korrodoiviin olosuhteisiin.

Toimialakoodi D
:

Käyttötarkoituskoodi (UC62): 35

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

| Vaaraa aiheuttavat aineosat ¹ : | Pitoisuus | CAS nro | EY nro | Varoitusmerkki | R-lausekkeet |
|--|-----------|---------|--------|----------------|--------------|
| ei ole | | | | | |

Muut aineosat¹:

Keskenään Vaihdeettavia

5-15

64742-65-0

265-169-7

–

–

Neutraaliöljyjä*

Katso osasta 15 etiketin R-lausekkeet ja osasta 16 muut. *Sisältää alle 3 prosenttia DMSO-uutetta, joka mitataan IP 346 – menetelmällä.

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Voi aiheuttaa silmien ja ihon ärsytystä.

4. ENSIAPUOHJEET

| | |
|---|---|
| Hengitys: | Siirrä raittiiseen ilmaan. Anna tekohengitystä, jos hengitys pysähtyy. Kutsu lääkäri. |
| Iho: | Pese iho vedellä ja saippualla. Kutsu lääkäri, jos ärsytys jatkuu. |
| Roiskeet silmiin: | Huuhtelee silmiä vähintään 15 minuutin ajan runsaalla vesimäärällä. Kutsu heti lääkäri. |
| Nieleminen: | Ainetta ei pidä oksentaa ulos. Kutsu lääkäri. |
| Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille: | Suurella nopeudella tapahtuneesta ihonalaisesta ruiskutuksesta saattaa olla seurauksena veretön pistohaava, joka on altis infektioille, rumentumille tai veren puutteelle sekä saattaa vaatia amputointia. Välitön kirurginen käsittely on suositeltavaa. |

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

| | |
|--|--|
| Sopivat sammutusaineet: | Hiilidioksidi, kuiva kemikaali tai vaahto |
| Epätavallisia tulipalo- ja räjähdysvaaroja: | ei ole |
| Erikoismenetelmät palotorjuntaa varten: | Jäähdytä altistetut säiliöt vedellä. Palohenkilöstölle suositellaan happilaitteiden käyttöä. |

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

| | |
|--|---|
| Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä: | Altistumisen estämistä ja henkilönsuojaimia on käytettävä osan 8 mukaisesti. |
| Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä: | Älä päästä likaviemäreihin, jokiin tai vesistöihin. |
| Puhdistusohjeet: | Rajoita roiskunut aine pienelle alueelle. Poista aine jollakin imevällä materiaalilla (esim. hiekalla, sahajauholla, savella jne.) ja pane asianmukaiseen jätesäiliöön. |

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

| | |
|-------------------------|---|
| Käsittely: | Altistumisen estämistä ja henkilönsuojaimia on käytettävä osan 8 mukaisesti. Peseydy ennen syömistä, juomista tai tupakoimista. Injektio ruumiiseen ilman välitöntä lääkärin hoitoa saattaa johtaa vahingoittuneen ruumiinosan menetykseen. |
| Varastointi: | Säilytä viileässä ja kuivassa paikassa. |
| Syttyvyysluokka: | ei koske |

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

| Vaaraa aiheuttavat aineosat: | HTP-arvot | | ACGIH TLV | |
|------------------------------|-----------|-------------------|-----------|-------------------|
| | ppm | mg/m ³ | ppm | mg/m ³ |
| Öljysumu, Mineraalinen | – | 5 | – | 5 STEL 10 |

| | |
|----------------------------|--|
| Hengityksensuojaus: | Ei yleensä tarvita. Jos altistusrajat ylitetään, on käytettävä hyväksyttyä orgaaniselle höyrysumulle tarkoitettua hengityssuojainta. |
| Tuuletus: | Ei erikoisvaatimuksia. Jos raja-arvot ylitetään, huolehdi riittävästä ilmastoinnista. |
| Käsiensuojaus: | Kemikaaleja kestävät käsineet (esim. kumi- tai nitrili-). |
| Silmiensuojaus: | Silmäsuojus tai suojasilmälasit. |
| Muu: | Käytä pitkiä hihoja ja pitkiä housuja sekä noudata hyvää henkilökohtaista hygieniaa ihokosketuksen minimoimiseksi. |

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

| | | | |
|--------------------------------------|--------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| Olomuoto | puoli kiinteä | Haju | mieto |
| Väri | vihreä | Höyrinpaine (20° C) | < 0,0008 hPa (0,00 mm Hg) |
| Kiehumispiste/kiehumisalue | ei koske | Paino% aromaattisia aineita | 0 |
| Sulamispiste/sulamisalue | > 204°C | pH-arvo | ei koske |
| (Tilavuus)% haihtuvia aineita | merkityksetön | Tiheys | 1,0 kg/l |
| Leimahduspiste | > 180°C | Jakaantumiskerroin (vesi/öljy) | < 1 |
| Menetelmä | PM -suljettu astia | Höyry tiheys (ilma=1) | > 1 |
| Viskositeetti | ei ole määritelty | Haihtumisnopeus (eetteri=1) | < 1 |
| Itsesyttymislämpötila | ei ole määritelty | Vesiliukoisuus | ei vesiliukoinen |
| Räjähdyksrajat | ei ole määritelty | Muut tiedot | ei ole |

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

| | |
|--------------------------------------|---|
| Stabiilisuus: | Pysyvä |
| Vaarallista polymerisaatiota: | Ei esiinny |
| Vaaralliset hajoamistuotteet: | Hiilimonoksidia, hiilidioksidia, rikin oksideja ja muita myrkyllisiä kaasuja. |
| Vältettävät olosuhteet: | Avotuli ja tulikuumat pinnat. |
| Vältettävät materiaalit: | Voimakkaasti hapettavat aineet, kuten nestemäinen kloori ja puhdas happi. |

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

| | |
|---|--|
| Pääasiallinen tie altistukseen normaalikäytössä: | Iho- ja silmäkosketus. |
| Välitön myrkyllisyys: | Voi aiheuttaa silmien ja ihon ärsytystä. |
| Krooniset vaikutukset: | Ei tiedetä |
| Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot: | Kansainvälisen syöpätutkimuslaitoksen (IARC) mukaan tämä tuote ei sisällä mitään syöpää aiheuttavia aineita. |

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

| | |
|--|--|
| Tälle tuotteelle ei ole määritetty ympäristömyrkyllisyyttä koskevia tietoja. Seuraavassa annetut tiedot perustuvat sen komponenteista ja muista samanlaisten aineiden ympäristömyrkyllisyydestä saatuihin tietoihin. | |
| Kulkeutuminen ympäristössä: | Puoli kiinteä. Veteen liukenematonta. Ota huomioon tuotteen fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet määrittäessä sen liikkuvuutta ympäristössä (katso osa 9). Epäasianmukaisesti ympäristöön päästetyt öljytuotteet voivat aiheuttaa maaperän ja veden saastumista. |
| Pysyvyys ympäristössä: | Öljy: ei hajoa helposti biologisesti. |
| Kertyvyys eliöihin: | Öljy: ei uskota kasautuvan biologisesti. |
| Ympäristömyrkyllisyys: | ei ole määritelty |

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Polta absorboitunut materiaali tuhkaksi asianmukaisen luvan saaneessa laitoksessa. Tarkasta paikalliset ja valtakunnalliset määräykset ja noudata kaikkein ankarinta vaatimusta.

EJL-koodi: 13 02 06

14. KULJETUSTIEDOT

| | |
|-------------------|---------------------------|
| TDG: | VAARATON, EI SÄÄNNÖSTELTY |
| IMDG: | VAARATON, EI SÄÄNNÖSTELTY |
| IATA/ICAO: | VAARATON, EI SÄÄNNÖSTELTY |
| ADR/RID: | VAARATON, EI SÄÄNNÖSTELTY |

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

| | |
|---|--------|
| Vaarallisuusluokka¹: | ei ole |
| R-lausekkeet: | ei ole |
| S-lausekkeet: | ei ole |
| Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet: | ei ole |
| Muita tietoja: | ei ole |

16. MUUT TIEDOT

Vaaraa osoittavat lausekkeet osassa 2: ei ole

Tässä tarkistetussa versiossa on käyttöturvallisuustiedotteeseen tehtyjä muutoksia: Alkuperäinen julkaisu.

Nämä tiedot perustuvat yksinomaan eri aineosien toimittajien antamiin tietoihin eivätkä aineiden seokseen. Tietojen luotettavuudesta tai tuotteen soveltuvuudesta johonkin määrättyyn käyttötarkoitukseen ei anneta mitään suoraa eikä epäsuoraa takuuta. Käyttäjän itsensä on määriteltävä tuotteen soveltuvuus.