

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

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

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT

Kaupan nimi: 615 Korkeiden lämpötilojen rasva

Päiväys: 19. huhtikuuta 2006

Tiedote nro: 133-11

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: Petrolipohjainen voiteluaine. Ensiluokkainen monikäyttörasva raskaille kuormille ja korkeisiin lämpötiloihin.

Toimialakoodi D
:

Käyttötarkoituskoodi (UC62): 35

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Vaaraa aiheuttavat aineosat ¹ :	Pitoisuus	CAS nro	EY nro	Varoitusmerkki	R-lausekkeet
Kalsiumdodekylibentseenisulfonaatti	1-5	26264-06-2	247-557-8	Xi	36/38

Muut aineosat:

Keskenään Vaihdeettavia	50-60	64742-65-0	265-169-7	–	–
Neutraaliöljyjä*		64741-95-3	265-096-0		

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 ärsytystä.

4. ENSIAPUOHJEET

Hengitys: Siirrä raittiiseen ilmaan. Anna tekohengitystä, jos hengitys pysähtyy. Kutsu lääkäri.

Iho: Pese iho vedellä ja saippualla. Ota yhteyttä lääkäriin, jos ärsytystä esiintyy

Roiskeet silmiin: Huuhtelee silmiä vähintään 15 minuutin ajan runsaalla vesimäärällä. Kutsu lääkäri, jos ärsytys jatkuu.

Nieleminen: ei koske

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:	Takeaa savua. Vesi saattaa aiheuttaa vaahtoamista.
Erikoismenettelmät palotorjuntaa varten:	Jäähdytä altistetut säiliöt vedellä. Palohenkilöstölle suositellaan happilaitteiden käyttöä.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä:	Ei erikoisvaatimuksia.
Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä:	Älä päästä likaviemäreihin, jokiin tai vesistöihin.
Puhdistusohjeet:	Kauho ylös ja siirrä sopiviin astioihin hävittämistä varten.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittely:	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
Kalsiumdodekylibentseenisulfonaatti	–	–	–	–
Öljysumu, Mineraalinen	–	5	–	5
				STEL: 10

Hengityksensuojaus:	Ei yleensä tarvita.
Tuuletus:	Ei erikoisvaatimuksia.
Käsiensuojaus:	Ei yleensä tarvita.
Silmiensuojaus:	ei ole
Muu:	ei ole

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Olomuoto	rasva	Haju	mieto
Väri	vihreä	Höyrynpaine (20° C)	ei ole määritelty
Kiehumispiste/kiehumisalue	ei koske	Paino% aromaattisia aineita	0%
Sulamispiste/sulamisalue	ei ole määritelty	pH-arvo	ei koske
(Tilavuus)% haihtuvia aineita	0%	Tiheys	0,97 kg/l
Leimahduspiste	> 190°C	Jakaantumiskerroin (vesi/öljy)	< 1
Menetelmä	Åvoin Astia	Höyry tiheys (ilma=1)	> 1
Viskositeetti	100 sus @ 38°C	Haihtumisnopeus (eetteri=1)	< 1
Itsesyttymislämpötila	ei ole määritelty	Vesiliukoisuus	merkityksetön
Räjähdysrajat	ei ole määritelty	Muut tiedot	ei ole

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS	
Stabiilisuus:	Pysyvä
Vaarallista polymerisaatiota:	Ei esiinny
Vaaralliset hajoamistuotteet:	Aldehydit, Rikin ja typen oksideja, Hiilimonoksidi, Hiilidioksidi ja muut myrkylliset kaasut.
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:	Suora silmäkontakti saattaa aiheuttaa silmän ärsyyntymisen.
Krooniset vaikutukset:	Pitkäaikainen tai toistuva ihokosketus saattaa aiheuttaa ihon ärtymistä.
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:	Vesiliukoisuus: merkityksetön. Ota huomioon tuotteen fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet määrittäessä sen liikkuvuutta ympäristössä (katso osa 9).
Pysyvyys ympäristössä:	ei ole määriteltä
Kertyvyys eliöihin:	ei ole määriteltä
Ympäristömyrkyllisyys:	Epäasianmukaisesti ympäristöön päästetyt öljytuotteet voivat aiheuttaa maaperän ja veden saastumista.
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 05
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:	–
S-lausekkeet:	–
Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet:	ei ole
Muita tietoja:	ei ole

16. MUUT TIEDOT

Vaaraa osoittavat lausekkeet osassa 2: R36/38: Ärsyttää silmiä ja ihoa.

Tässä tarkistetussa versiossa on

käyttöturvallisuustiedotteeseen tehtyjä muutoksia: osat 1 (osoite ja puhelinnumero), 2, 3, 4, 8, 11, 16.

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