

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

mukaisesti 1907/2006/EY

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

Kauppanimi: 629 Korkeiden lämpötilojen valkoinen rasva (Irtopakkaus)

Päiväys: 25. heinäkuuta 2007

Tiedote nro: 218B-7

Yhtiön:

A.W. CHESTERTON COMPANY
860 Salem Street
Groveland, MA 01834-1507, USA
Puh.: +1 978-469-6446 Fax: +1 978-469-6785
(ma - pe 8.30 - 17.00 Pohjois-Amerikan itäistä aikaa)
E-mail (kysymykset): ProductMSDSs@chesterton.com
KTT pyynnot: www.chesterton.com

Maahantuojaja:

CJ-Tuote Oy
Kylänraitti 7, 11710 Riihimäki
Puh. 019-764 410, fax. 019-764 4110,
www.cj-tuote.com Y-tunnus 1595954-8

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. Elintarvikeluokka. Laadultaan ylivoimainen, monikäyttörasva elintarvike-, virvoke-, lääke-, tekstiili, ja muihin tehtaisiin, jotka tuottavat puhtaita materiaaleja tai pakkauksia. Korkeiden lämpötilojen valkoista rasvaa suositellaan laakereiden, liukukiskojen, ohjaimien ja liikkuvien osien voiteluun aina 260°C lämpötilaan asti.

Toimialakoodi D
:

Käyttötarkoituskoodi (UC62): 23

2. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Ei todennäköistä teollisuuskäytössä. Se on myrkytöntä huoneenlämpötilassa. Kun perfluorihiihartsien lämpötila on yli 260°C, ne alkavat luovuttaa höyryjä, jotka voivat aiheuttaa sisään hengitettyinä väliaikaisia flunssamaisia oireita. Lämpöhajaantumisen seurauksena muodostuu hapettumistuotteita, jotka sisältävät hiiltä, fluoria ja happea. ACGIH:n mukaan tuotteiden myrkyllisyysmäärittystä odotettaessa ei enimmäistasoarvosuositusta ole vielä annettu; ilman pitoisuuden pitäisi olla kuitenkin alhainen. Vältä myös samasta syystä tupakointia tätä tuotetta käyttäessäsi. Vältä tupakkatuotteiden saastuttamista.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Vaaraa aiheuttavat aineosat¹: **Pitoisuus** **CAS nro** **EY nro** **Varoitusmerkki** **R-lausekkeet**
määrittelyn mukaan tätä tuotetta ei ole luokiteltu "vaaralliseksi aineeksi" normaalikäytössä.

* Eurooppa-neuvoston direktiivi 67/548/ETY ja 99/45/EY

4. ENSIAPUOHJEET

Hengitys:	ei koske
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:	Hoida oireet.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

Sopivat sammutusaineet:	Hiilidioksidi, kuiva kemikaali tai vaahto
Epätavallisia tulipalo- ja räjähdysvaaroja:	Lämpöhajaantuminen saattaa korkeissa lämpötiloissa muodostaa myrkyllisiä kaasuja.
Erikois menetelmät 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:	Kauho ylös ja siirrä sopiviin astioihin hävittämistä varten.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittely:	Altistumisen estämistä ja henkilönsuojaimia on käytettävä osan 8 mukaisesti. Älä tupakoi käyttäessäsi tuotetta.
Varastointi:	Varastoi suljetuissa astioissa poissa avotulen läheisyydestä.
Syttyvyysluokka:	ei koske

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

Vaaraa aiheuttavat aineosat:	HTP-arvot		ACGIH TLV	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
ei ole				

Hengityksensuojaus:	Ei yleensä tarvita.
Tuuletus:	Ei erikoisvaatimuksia.
Käsiensuojaus:	Tarvittaessa on käytettävä öljyä läpäisemättömiä käsineitä.
Silmiensuojaus:	Suojasilmälasit
Muu:	ei ole

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Olomuoto	rasva	Haju	lähes hajuton
Väri	valkoinen	Höyrinpainne (20° C)	ei ole määritelty
Kiehumispiste/kiehumisalue	299°C	Paino% aromaattisia aineita	ei ole määritelty
Sulamispiste/sulamisalue	ei ole määritelty	pH-arvo	ei koske
(Tilavuus)% haihtuvia aineita	merkityksetön	Tiheys	0,89 kg/l
Leimahduspiste	210°C	Jakaantumiskerroin (vesi/öljy)	< 1
Menetelmä	Åvoin Astia	Höyry tiheys (ilma=1)	> 1
Viskositeetti	ei ole määritelty	Haihtumisnopeus (eetteri=1)	< 1
Itsesyttymislämpötila	ei ole määritelty	Vesiliukoisuus	merkityksetön
Räjähdyksrajat	ei ole määritelty	Muut tiedot	ei ole

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Stabiilisuus:	Pysyvä
Vaarallista polymerisaatiota:	Ei esiinny
Vaaralliset hajoamistuotteet:	Hiilimonoksidi, perfluorohiilihartsihöyryt ja muut myrkylliset höyryt
Vältettävät olosuhteet:	ei ole
Vältettävät materiaalit:	Vahvat hapot ja alkalit.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

Pääasiallinen tie altistukseen normaalikäytössä:	Ihokosketus.
Välitön myrkyllisyys:	ei ole
Krooniset vaikutukset:	Pitkäaikainen tai toistuva ihokontakti saattaa aiheuttaa lievää ihoärsytystä.
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:	Rasva. Veteen liukenematonta. Ota huomioon tuotteen fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet määrittäessäsi sen liikkuvuutta ympäristössä (katso osa 9).
Pysyvyys ympäristössä:	Ei hajoa helposti biologisesti.
Kertyvyys eliöihin:	Ei ole määritelty
Ympäristömyrkyllisyys:	Epäasianmukaisesti ympäristöön päästetyt öljytuotteet voivat aiheuttaa maaperän ja veden saastumista.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Imetytynyt aine on poltettava tai haudattava kaatopaikalle asianmukaisen luvan saaneen laitoksen toimesta. 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:	ei ole
S-lausekkeet:	–
Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet:	ei ole
Muita tietoja:	ei ole

16. MUUT TIEDOT

Vaaraa osoittavat lausekkeet osassa 3: ei ole

Tässä tarkistetussa versiossa on osa 1; päivitetty uuteen muotoon.
käyttöturvallisuustiedotteeseen tehtyjä muutoksia:

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 itensä on määriteltävä tuotteen soveltuvuus.