

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

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

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

Kaupan nimi: 715 Spraflex® Gold (Irtopakkaus)

Päiväys: 10. elokuuta 2006

Tiedote nro: 173GB-6

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 ketjukäyttöihin, koteloimattomiin hammaspyöriin ja teräsköysiin.

Toimialakoodi D

Käyttötarkoituskoodi (UC62): 35

:

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

| Vaaraa aiheuttavat aineosat ¹ : | Pitoisuus | CAS nro | EY nro | Varoitusmerkki | R-lausekkeet |
|--|-----------|------------|-----------|----------------|--------------|
| Bariumpetrolisulfonaatti | 1-5 | 61790-48-5 | 263-140-3 | – | – |

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Kanssa voi aiheuttaa silmien lievää ärsytystä.

4. ENSIAPUOHJEET

Hengitys: ei koske

Iho: Pese iho vedellä ja saippualla. Kutsu lääkäri, jos ärsytys jatkuu.

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

Nieleminen: Ainetta ei pidä oksentaa ulos. Kutsu heti lääkäri.

Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille: Hoida oireet.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

| | |
|--|--|
| Sopivat sammutusaineet: | Hiilidioksidi, kuiva kemikaali, vaahto tai vesisumu |
| 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 jätessäiliöön. |

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

| | |
|-------------------------|---|
| Käsittely: | Altistumisen estämistä ja henkilönsuojaimia on käytettävä osan 8 mukaisesti. Kontaminoituneet vaatteet on riisuttava. Pese likaantuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä. Pestävä perusteellisesti käsittelyn jälkeen. |
| Varastointi: | Säilytä viileässä ja kuivassa paikassa. Pidät astiat suljettuina, kun niitä ei käytetä. |
| Syttyvyysluokka: | ei koske |

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

| Vaaraa aiheuttavat aineosat: | HTP-arvot | | ACGIH TLV | |
|------------------------------|-----------|-------------------|-----------|-------------------|
| | ppm | mg/m ³ | ppm | mg/m ³ |
| Bariumpetrolisulfonaatti | – | – | – | – |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | |
|----------------------------|--|
| 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. Nitrilikumi). |
| Silmiensuojaus: | Suojasilmälasit |
| Muu: | – |

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|---------------------------------------|-------------------|
| Olomuoto | pieniviskoosinen neste | Haju | mieto |
| Väri | meripihkanvärinen | Höyrynpaine (20° C) | ei ole määritelty |
| Kiehumispiste/kiehumisalue | > 138°C | Paino% aromaattisia aineita | ei tunneta |
| Sulamispiste/sulamisalue | ei koske | pH-arvo | ei koske |
| (Tilavuus)% haihtuvia aineita | 1% | Tiheys | 0,89 kg/l |
| Leimahduspiste | 138°C | Jakaantumiskerroin (vesi/öljy) | ei ole määritelty |
| Menetelmä | ASTM D 93 | Höyry tiheys (ilma=1) | > 1 |
| Viskositeetti | 30,000 cps @ 25°C | Haihtumisnopeus (etteri=1) | < 1 |
| Itsesyttymislämpötila | ei ole määritelty | Vesiliukoisuus | ei vesiliukoinen |
| Räjähdysrajat | ei ole määritelty | Muut tiedot | ei ole |

| 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS | |
|---|--|
| Stabiilisuus: | Pysyvä |
| Vaarallista polymerisaatiota: | Ei esiinny |
| Vaaralliset hajoamistuotteet: | Kloridit, Rikkioksidit, Hiilioksidit, Typpi, Rikki ja Barium 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. Jos työntekijöillä on ihotulehdus, pahentaa altistuminen tavallisesti oireita. |
| Välitön myrkyllisyys: | Kanssa voi aiheuttaa silmien lievää ärsytystä. Bariumpetrolisulfonaatti: LD50 suun kautta, rotta: 3000 mg/kg |
| Krooniset vaikutukset: | Pitkäaikainen tai toistuva ihokosketus voi poistaa ihon rasvakerrosta ja 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: | Neste. Veteen liukenematonta. Ota huomioon tuotteen fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet määrittäessä sen liikkuvuutta ympäristössä (katso osa 9). Epäasianmukaisesti ympäristöön päästettynä tämä tuote voi aiheuttaa maaperän ja vesien saastumista. |
| Pysyvyys ympäristössä: | Hiilivetyvoiteluainepohja: ei hajoa helposti biologisesti. |
| Kertyvyys eliöihin: | ei ole määritelty |
| Ympäristömyrkyllisyys: | ei ole määritelty |
| 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY | |
| Aine voidaan stabiloida/kiinteyttää tai polttaa tuhkaksi hävittämistä varten. Bariumia koskevat käsittelystandardit on mahdollisesti täytettävä ennen maalla tapahtuvaa hävittämistä. 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: | – |
| S-lausekkeet: | – |
| Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet: | – |
| Muita tietoja: | ei ole |

16. MUUT TIEDOT

Vaaraa osoittavat lausekkeet osassa 2: ei ole

Tässä tarkistetussa versiossa on käyttöturvallisuustiedotteeseen tehtyjä muutoksia: osat 1 (osoite ja puhelinnumero), 2, 3, 7, 8, 11, 12, 13.

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.