

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT****1.1 Kemikaalin tunnistustiedot**

Kauppanimi

ROLLER CARE SP 6002**1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus****1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Kitkaa ehkäisevä aine, joka suojaa teloja (ilman väriainetta) hapettumiselta.

Käyttö muuhun tarkoitukseen kielletty

1.2.2 Toimialakoodi

DE 222 Painaminen ja painamista palveleva toiminta

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

55 Muut kemikaalit

1.3 Valmistajan, maahantuojaan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

KTA-Yhtiöt Oy

1.3.2 Yhteystiedot**Postiosoite**

Kutojantie 5

Postinumero ja -toimipaikka

02630 Espoo

Puhelin

09-759 071

Telefax

09-785 554

Y-tunnus

Y-tunnus: 0809102-3

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot

Fuji Hunt, Pressroom Products, Zwaluwbeek 14, B-9150 Kruibeke, Belgium

1.4 Hätäpuhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

09 471 977 tai 09 - 4711

Myrkytystietokeskus

Haartmaninkatu 4, 00290 Helsinki

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat****2.1.1****2.1.2****2.1.3****2.1.4****CAS-numero****Aineosan nimi****Pitoisuus****Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta**

tai muu

koodi

64742-53-6

Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt kevyet nafteeniset

80-100%

-

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Ei luokitella vaaralliseksi kemikaaliksi direktiivien 67/548/ETY tai 1999/45/EY mukaan.

4. ENSIAPUOHJEET**4.1 Erityiset ohjeet**

-

4.2 Hengitys

Siirrettävä potilas raittiiseen ilmaan. Yhteydenotto lääkäriin.

4.3 Iho

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ainakin 15 minuutin ajan riisuen samanaikaisesti tahriintunut vaatetus.

4.4 Roiskeet silmiin

Huuhdeltava juoksevalla vedellä välittömästi ja keskeytyksettä 15 minuutin ajan. Yhteydenotto lääkäriin.

4.5 Nieleminen

Yhteydenotto lääkäriin tai potilas vietävä välittömästi ensiapuun.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

-

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet

Vesi, vesisumu, hiilidioksidi, vaahto, jauhe.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Ei ole.

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

Lämpöhajoamisen yhteydessä voi muodostua myrkyllisiä ja ärsyttäviä kaasuja/savuja. (Hiilimonoksidia ja hiilidioksidia)

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Käytettävä paineilmahengityslaitetta.

5.5 Muita ohjeita

Säiliöitä on jäähdytettävä vesisuihkulla. Saastunut sammutusvesi on kerättävä erikseen paikallisten säädösten hyväksymällä tavalla, sitä ei saa päästää viemäriin.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

Käytettävä henkilökohtaisia suojarusteita (katso kohta 8.2).

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Ei saa päästää vesistöön, maaperään eikä pohjaveteen.

6.3 Puhdistusohjeet

Vuoto imeytetään sopivaan huokoiseen aineeseen (esim. hiekkaan, maahan), minkä jälkeen kootaan astioihin hävitystä varten, ks. kohta 13.

6.4 Muita ohjeita

-

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittely

Varottava kemikaalin joutumista silmiin ja iholle. Peseydyttävä huolellisesti käsittelyn jälkeen. Pestävä kädet ja altistunut iho ennen syömistä, juomista tai tupakointia ja työn jälkeen. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

Vältettävä höyryjen hengittämistä. Vältettävä tuotteen nielemistä. Käytettävä sopivaa suojavaatetusta, sopivia suojakäsineitä ja silmien- tai kasvonsuojainta. Noudatetaan hyvää työhygieniää. Työtiloissa ei saa syödä eikä säilyttää ruokaa.

7.2 Varastointi

Säilytettävä viileässä ja kuivassa paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto, erillään lämpö- ja sytytyslähteistä. Astiat on pidettävä suljettuina silloin, kun niitä ei käytetä. Ei saa säilyttää yhdessä voimakkaiden hapettimien kanssa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

8.1 Altistuksen raja-arvot**8.1.1 HTP-arvot**

CAS-numero	Aineosan nimi	.	.
	Öljysumu	.	.
		5 mg/m ³ (8 h)	.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta**

Syöminen, juominen tai tupakointi kielletty tuotetta käsiteltäessä. Kädet pestävä vedellä ja saippualla työn päätyttyä. Tarvittaessa käytettävä käsivoidetta. Tuotteen tahrimat vaatteet on riisuttava välittömästi.

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Ei tarpeen normaaleissa työskentelyolosuhteissa.

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Käytettävä sopivia kemikaalia läpäisemättömiä suojakäsineitä. Pitkäaikaisessa tai usein toistuvassa käytössä: Nitrilikumiset (paksuus \geq 0,38 mm, läpäisy aika > 480 min) tai neopreenikumiset (paksuus \geq 0,65 mm, läpäisy aika > 240 min) tai butylikumiset (paksuus \geq 0,36 mm, läpäisy aika > 480 min). Väliaikaisesti roiskeilta suojautuessa voi käyttää nitrili- tai neopreenikäsineitä, joiden läpäisy aika > 60 min. Luonnonkumisia käsineitä ei tule käyttää.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Suojalasit tai kasvonsuojain.

8.2.1.4 Ihonsuojaus

Vältettävä tuotteen joutumista iholle. Käytettävä asianmukaisia suojavaatteita

8.2.2 Ympäristöaltistuksen ehkäiseminen

-

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Väritön neste, tyypillinen haju

9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1	pH-arvo	-
9.2.2	Kiehumispiste/kiehumisalue	-
9.2.3	Leimahduspiste	120° C
9.2.4	Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	-
9.2.5	Räjähdsominaisuudet	
9.2.5.1	Alempi räjähdysraja	1 til-%
9.2.5.2	Ylempi räjähdysraja	10 til-%
9.2.7	Höyrynpaine	< 1 Pa, 20° C
9.2.9	Liukoisuus	
9.2.9.1	Vesiliukoisuus	Liukenematon
9.2.9.2	Rasvaliukoisuus (liuotinöljy, yksilöitävä)	-
9.2.10	Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/vesi	-
9.2.11	Viskositeetti	-

9.3 Muut tiedot

Tiheys: 0.833 kg/l, 20° C
Itsesyttymislämpötila > 250° C

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Vältettävät olosuhteet**

Tuote on pysyvä normaaleissa varastointiolosuhteissa. Vältettävä voimakasta kuumuutta ja suoraa auringonvaloa.

10.2 Vältettävät materiaalit

Säilytettävä erillään voimakkaista hapettimista.

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

Lämpöhajoamisen yhteydessä voi muodostua myrkyllisiä ja ärsyttäviä kaasuja/savuja (hiilidioksidia ja hiilimonoksidia).

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Välitön myrkyllisyys**

Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt kevyet nafteeniset: LD₅₀ > 2000 mg/kg (suun kautta,rotta)
LD₅₀ > 2000 mg/kg (ihon kautta,kani)

11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys

-

11.3 Herkistyminen

-

11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys

-

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin

Ei ilmoitettu.

11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

-

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Ekotoksisuus****12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**

Ei tietoja.

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille

Ei tietoja.

12.2 Liikkuvuus

Ei tunneta.

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**12.3.1 Biologinen hajoavuus**

Ei tunneta.

12.3.2 Kemiallinen hajoavuus

Ei tietoja.

12.4 Biokertyvyyspotentiaali

Ei tunneta.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Jätekoodi 07 06 04 muut orgaaniset liuottimet, pesunesteet ja kantaliuokset. Kyseessä on öljyä sisältävä tuote - ja öljyjätteet on hävitettävä ongelmajätteenä. Puhdistamattomat pakkaukset ovat täten myös ongelmajätettä.

14. KULJETUSTIEDOT**14.3 Maakuljetukset****14.3.1 Kuljetusluokka**

Ei luokiteltu kuljetuksia varten

Kauppanimi: **ROLLER CARE SP 6002**

Päiväys 16.03.2007

Edellinen päiväys 29.09.2005

5/5

14.4 Merikuljetukset

14.4.2.4 Merta saastuttava aine

Marine pollutant:No

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

Tuote ei ole luokiteltu.

15.1 Varoitusetiketin tietoja

15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet

-

15.1.3 R-lausekkeet

-

15.1.4 S-lausekkeet

-

15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan ammattikäyttäjille pyynnöstä.

Skyddsinformationsblad finns att tillgå för yrkesmässig användning på begäran.

16. MUUT TIEDOT

16.1 Kemikaalin vaarallisten aineosien R-lausekkeet

-

16.4 Lisätiedot

KTA-Yhtiöt Oy

16.5 Käytetyt tietolähteet

Valmistajan toimittama käyttöturvallisuustiedote (MSDS 19.09.2005). Edellinen tuotteen käyttöturvallisuustiedote.

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset

Entinen nimi ROLLER CARE SP6002 16X1L. Tiedote päivitetty asetuksen 374/2002 mukaisesti.

Muutoksia tehty kohtiin 1,2,4,5,6,7,8,12 ja 16.

Tiedote päivitetty 29.9.2005 valmistajan tiedotteen mukaisesti. Kohtiin 2,7,8,11 ja 12 on tehty muutoksia.