

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 15.12.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

13. MC ROLLS TEHOEMULSIO SUPER

1. AINEEN TAI VALMISTEEN SEKÄ YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTUSTIEDOT

<input checked="" type="checkbox"/>	Hyväksytty käyttöön	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Hyväksytty laboratorionkäyttöön	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	Hyväksynyt: A Clean Partner	<input type="checkbox"/>

KAUPPANIEMI 13. MC ROLLS TEHOEMULSIO SUPER
TUOTERYHMÄ G 50
KÄYTTÖALUE Rasvanpoistoaine 9. Puhdistus- ja pesuaineet

Kotimainen valmistaja / maahantuoja

Yritys Mc Rolls/Prowash OY Y-tunnus: 0758671-0
Osoite Juhtatie 2
Postinumero/toimipaikka FI 00750 Helsinki
Maa Suomi
Sähköposti Mikael.Lindholm@mcrolls.fi
Verkkosivu www.mcrolls.fi
Puhelin 09 35 08 100
Telefax 09 35 08 1049

Nimi	Sähköposti	Puh. (työ)	Country
Mikael Lindholm			

Tuottaja / tuoja EU:hun

Yritys A Clean Partner International AB
Osoite Box 623
Postinumero/toimipaikka S-441 17 Alingsås
Maa Sweden
Sähköposti info@acleanpartner.se
Verkkosivu www.acleanpartner.se
Puhelin +46(0)32279400
Telefax +46(0)322636622

Hätäpuhelin	Aputyyppi	Opening Hours
(09)471 977(suora)tai(09)4711(vaihd de)	Myrkytystietokeskus	Avoinna 24 t/vrk

2. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS



Haitallinen
Hälsoskadlig

TERVEYS

Vakavan silmävaurion vaara. Haitallista; voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

YMPÄRISTÖ

Haitallista vesieliölle, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 15.12.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

13. MC ROLLS TEHOEMULSIO SUPER

3. KOOSTUMUS JA/TAI TIEDOT AINEOSISTA

N ro	Aineosan nimi	Reg.Nro	EY-nro	CAS-nro	Pitoisuus	Luokitus
1	Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, raskas		265-185-4	64742-82-1	5 - 15 %	Xn,R65 - R66 - R10
2	kaliumhydroksidi		215-181-3	1310-58-3	< 1 %	Xn,C,R22 - R35
3	Liuotinbensiini (maaöljy), kevyt aromaattinen		265-199-0	64742-95-6	5 - 10 %	Xn,Xi,N,R37 - R51/53 - R65 - R66 - R67 - R10
4	C11 alkoholietoksilaatti		500-084-3	34398-01-1	3 - 8 %	Xi,R41
5	C 10 Alkoholialkoksylaatti		polymeeri		10 - 15 %	Xn,Xi,R22 - R41
6	Alkyylifosforihappesteri, kalisuola		270-390-7	68427-32-7	1 - 5 %	Xi,R 36
7	Dipropyleeniglykoli-metyylieetteri		252-104-2	34590-94-8	1 - 5 %	
8	Trinatriumnitriotriacetaatti		225-768-6	5064-31-3	1 - 3 %	Xn,Xi,R22 - R36

Merkkien selitys: T+=erittäin myrkyllinen, T=myrkyllinen, C=syövyttävä, Xn=haitallinen, Xi=ärsyttävä, E=räjähtävä, O=hapettava, F+=erittäin helposti syttyvä, F=helposti syttyvä, N=ympäristölle vaarallinen, Syöp.=syöpää aiheuttava, Mut=perimää vaurioittava, Rep=lisääntymiselle vaarallinen, Pit.=pitoisuus

TIEDOT AINEOSISTA

Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, raskas: < 0,1 % Bentseeni. Liuotinbensiini (maaöljy), kevyt aromaattinen: < 0,1 % Bentseeni.

4. ENSIAPUOHJEET

HENGITYS

Raitis ilma. Huuhtele nenä ja suu vedellä. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

IHKOSKETUS

Huuhtele iho runsaalla vedellä. Riisu heti saastuneet vaatteet ja kengät.

ROISKEET SILMIIN

Huuhdeltava heti vedellä vähintään 15 minuuttia (silmäluomet erillään) ja mentävä lääkärille. Huuhtelun on jatkettava pitkään, joten veden täytyy olla temperoitua.

NIELEMINEN

Juo heti muutama ruokalusikallinen vettä tai maitoa. ÄLÄ YRITÄ OKSENNUTTAA! Ota heti yhteys lääkäriin.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 15.12.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

13. MC ROLLS TEHOEMULSIO SUPER

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

SOPIVAT SAMMUTUSAINEET

Sammutusaine: hiilidioksidi, jauhe, vaahto, hajotettu vesisuihku tai vesisumu.

ERITYISET ALTISTUMISVAARAT TULIPALOSSA

Syttyvä neste. Voi kuumennettaessa muodostaa palavia höyryjä, jotka yhdessä ilman kanssa voivat muodostaa räjähtävän seoksen.

MUITA OHJEITA

Palon läheisyydessä oleva säiliö tulee siirtää tai jäähdyttää vedellä.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

PUHDISTUSOHJEET

Ympäri tai imeytä vuotanut neste hiekalla, maa-aineksella tai muulla sopivalla materiaalilla. Vrt. kohta 13.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

KÄSITTELY

Höyryt voivat kerääntyä lattialle ja matalalla oleviin tiloihin.

VARASTOINTI

Suojeltava jäätymiseltä. Eristettävä sytytyslähteistä. Pakkausmateriaalina on muovi tai pelti.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

TYÖPERÄISEN ALTISTUKSEN TORJUNTA

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. KONEELLISTA ILMANVAIHTOA ja PAIKALLISPOISTOA voidaan tarvita. Silmänhuuhtelumahdollisuus pitää olla työpaikalla.

HENGITYKSENSUOJAUS

Käytettävä hengityssuojainta suodattimella A/P2, jos ilmanvaihto on riittämätön.

SILMIENSUOJAUS

Silmien suojalasit, jos on suoran silmäkosketuksen tai roiskeiden vaara.

KÄSIENSUOJAUS

Mikäli on olemassa tuotteelle tai roiskeille altistumisen vaara, on käytettävä suojakäsineitä(esim. nitrili).

MUITA OHJEITA

HTP-arvot, Sosiaali- ja terveysministeriön oppaita 2005:10.

HTP-arvot:

Aineosan nimi	CAS-nro	Aika	ppm	mg/m ³	Vuosi	Ilm.
Liutinbensiini (maaöljy), kevyt aromaattinen	64742-95-6	8 h	25,0	120,0	2000	
Dipropyleeniglykoli-metyylieetteri	34590-94-8	8 h	50,0	310,0	2002	H
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, raskas	64742-82-1	8 h	50,0	300,0	2000	

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 15.12.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

13. MC ROLLS TEHOEMULSIO SUPER

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Olomuoto: Neste.
Väri: Vaaleankeltainen.
Haju: Ominainen.
Liukoisuus: Helppoliukoinen seuraaviin vesi.

Fysikaaliset ja kemialliset parametrit

Parametri	Arvo/yksikkö	Tapa/viittaus	Huomaus
pH laimentamaton	13		
Kiehumispiste	> 100 °C		
Leimahduspiste	62,5 °C		
Tiheys	980 kg/m ³		

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

STABIILISUUS

Stabiili suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

HENGITYS

Suuret pitoisuudet sekä usein toistuva altistuminen voivat aiheuttaa päänsärkyä, väsymystä, huimausta ja keskittymisvaikeuksia.

IHKOSKETUS

Vähentää ihon rasvapitoisuutta. Pitkäaikainen tai toistuva altistuminen voi aiheuttaa ihon kuivumista ja halkeilemista.

ROISKEET SILMIIN

Ärsyttävää. Vakavan silmävaurion vaara.

NIELEMINEEN

Voi aiheuttaa pahoinvointia ja oksentelua. Henkeen vetäminen oksennettaessa tai nieltäessä voi aiheuttaa kemiallisen keuhkotulehduksen.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

EKOTOKSISUUS

Sisältää ympäristölle vaarallista ainetta: Liuotinbensiini (maaöljy), kevyt aromaattinen (5-10%) N, R51/53; LC50/96h=1-10 mg/l.

PYSYVYYS JA HAJOAVUUS

Liuotinbensiini (maaöljy), kevyt aromaattinen: biologisesti helposti hajoava, OECD 301F.

BIOKERTYVYYS

Liuotinbensiini (maaöljy), kevyt aromaattinen: bioakkumuloituva, log Pow >3.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 15.12.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

13. MC ROLLS TEHOEMULSIO SUPER

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

YLEISTÄ

Ongelmajäte jätteasetuksen (1390/1993) mukaan. Ei saa päästää viemäriin, juomavesialtaisiin tai maaperään. Yritys kuuluu REPA:n piiriin. Tyhjät pakkaukset voidaan puhdistaa ja kierrättää.

JÄTERYHMÄ

Annettu EWC-koodi on vain ehdotus; käyttäjä valitsee sopivan EWC-koodin. 07 06 04 (EAK) 20 01 29 (EWC)

14. KULJETUSTIEDOT

Tuote on luokiteltu vaaralliseksi aineeksi: Kyllä Ei Ei arvioitu

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET



Haitallinen
Hälsoskadlig

EY-merkintä Ei Kyllä Ei arvioitu

VAROITUSETIKETTIIN MERKITYT AINEOSAT

Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, raskas (5 - 15 %), kaliumhydroksidi (< 1 %), Liuotinbensiini (maaöljy), kevyt aromaattinen (5 - 10 %), C 10 Alkoholiaalkoksyylaatti (10 - 15 %)

R-LAUSEKKEET

Nro	R-lauseke
R41	Vakavan silmävaurion vaara.
R52/53	Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R65	Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
R66	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
R67	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

S-LAUSEKKEET

S 23 Vältettävä höyryn/sumun hengittämistä. S 26 Roiskeet silmistä huuhteltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin. S37/39 Käytettävä sopivia suojakäsineitä ja silmien- tai kasvonsuojainta. S62 Jos kemikaalia on nielty, ei saa oksennuttaa: hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

LAIT JA MÄÄRÄYKSET

Turvallisuustiedote, asetus (EY) N:o 1907/2006.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Kemikaalitietojen ilmoituslomake

Päiväys: 15.12.2008

Sisäinen nro:

Edellinen päiväys:

13. MC ROLLS TEHOEMULSIO SUPER

16. MUUT TIEDOT

TOIMITTAJAN HUOMAUTUKSET

A Clean Partner International Ab:lle on myönnetty sekä ISO 9001:2000 laatusertifikaatti että ISO 14001:2004 ympäristösertifikaatti. Asetus (EY) N:o 648/2004, pesuaineista: Alifaattiset hiilivedyt 5-15% Aromaattiset hiilivedyt 5-15% Ionittomat pinta-aktiiviset aineet 15-30% Anioniset pinta-aktiiviset aineet < 5% NTA < 5% Amfoteeriset pinta-aktiiviset aineet < 5%

LUETTELO KEMIKAALIA KOSKEVISTA R-LAUSEKKEISTA

Nro	R-lauseke
R10	Syttyvää.
R22	Terveydelle haitallista nieltynä.
R35	Voimakkaasti syövyttävää.
R36	Ärsyttää silmiä.
R37	Ärsyttää hengityselimiä.
R41	Vakavan silmävaurion vaara.
R51/53	Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R65	Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
R66	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
R67	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Käyttöturvallisuustiedotteen on laatinut

Yritys	A Clean Partner International AB
Osoite	Box 623
Postinumero/toimipaikka	S-441 17 Alingsås
Maa	Sweden
Sähköposti	info@acleanpartner.se
Verkkosivu	www.acleanpartner.se
Puhelin	+46(0)32279400
Telefax	+46(0)322636622