

Päiväys*: 2.4.2008

Edellinen päiväys*: 31.3.2006

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT			
1.1 Aineen tai valmisteen tunnistustiedot*			
Kauppanimi*		Rader Metal Polishing Scrubs	
Valmisteen tunnuskoodi		81180	
1.2 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot*			
1.2.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja*		Suomen Rader Oy	
1.2.2 Katuosoite#		Manttaalitie 12	
Postinumero ja -toimipaikka#		01530 Vantaa	
Postilokero#			
Postinumero ja -toimipaikka*			
Puhelin*		0207 496 250	
Telefax		0207 496 251	
LY-tunnus*		0982911-4	
1.2.3 Hätätapauksissa vastaavan tiedonantajan nimi ja osoite#			
Hätänumero#			
Ulkomaisen valmistajan tiedot			
2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA			
2.1 Kuvaus# Miedosti ammoniakille tuoksuva liina			
2.2 Vaaraa aiheuttavat aineosat#			
2.2.1 CAS-numero tai muu koodi#	2.2.2 Aineosan nimi#	2.2.3 Pitoisuus#	2.2.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta#
1336-21-6	Ammoniakki	<5	R34-37
2.2.5 Aineosan täydellinen kemiallinen nimi (CAS-numero:nimi)	<input type="checkbox"/> Luottamuksellinen		
2.2.6 Muut tiedot			
3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS			
Tuote luokiteltu vaarattomaksi (C.H.I.P. Regulations 1996)			
4. ENSIAPUOHJEET			
4.1 Erityiset ohjeet#			
4.2 Hengitys#	Siirry raittiiseen ilmaan.		
4.3 Iho#	Pesä huolella vedellä ja saippualla. Jos ilmenee ärtymistä ota yhteys lääkäriin.		
4.4 Roiskeet silmiin#	Huuhdottava juoksevalla vedellä vähintään 15 minuuttia, jos oireet jatkuvat ota yhteyttä lääkäriin.		
4.5 Nieleminen#	Ei ole tavallista, jos kuitenkin nielty juo runsaasti maitoa tai vettä. Estä oksentaminen.		
4.6 Tietoja lääkäriille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille			
5. OHJEET TULIPALON VARALTA			
5.1 Sopivat sammutusaineet*	Hiilidioksidi, kuivat kemikaalit, vaahto ja vesisuihku		
5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä			
5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa			
5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten	Hengityslaite ja kemiallisiin tulipaloihin tarkoitettu suojapuku. Pidä säiliöt viileinä ja estä höyrystyminen vesisuihkulla.		
5.5 Muita ohjeita			
6. OHJEET PÄÄSTÖJEN TORJUMISEKSI			
6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämiseksi#	ei ole		
6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämiseksi#	ei ole		
6.3 Puhdistusohjeet*			
6.4 Muita ohjeita			

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI		
7.1	Käsittely#	Ainoastaan ulkoiseen käyttöön. Tupakointi kielletty käytön yhteydessä. Vältä kontaktia kasvojen ja silmien kanssa. Vältä kuumuutta ja avotulta. Eristettävä syttymislähteistä. Varastoi erillään elintarvikkeista ja juomavedestä. Pidä pois lasten ulottuvilta. Lue ohjeet ennen käyttöä.
7.2	Varastointi#	Varastoi viileässä kuivassa paikassa alkuperäispakkauksessa kunnolla suljettuna.
8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN/HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET		
8.1	Tekniset ohjeet altistumisen torjumiseksi#	ei ole
8.2	Raja-arvot työpaikan ilmassa	
8.2.1	HTP-arvot	ei ole
8.2.2	Muut raja-arvotiedot	ei ole
8.3	Henkilökohtaiset suojaimet#	
8.3.1	Erytisiä suojautumis- ja hygieniaohteita	
8.3.2	Hengityksensuojaus	sopiva tuuletus
8.3.3	Käsiensuojaus	suojakäsineet
8.3.4	Silmiensuojaus	
8.3.5	Ihonsuojaus	
9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET		
9.1	Olomuoto, väri ja haju*	Miedosti ammoniakille tuoksuva.
9.2	pH-arvo#	9,5 -+ 0,5
9.3	Olomuodon muutokseen liittyvät tiedot	
9.3.1	Kiehumispiste/kiehumisalue#	100 C
9.3.2	Sulamispiste/sulamisalue#	
9.3.3	Hajoamislämpötila	
9.4	Leimahduspiste#	
9.5	Syttyvyys (kiinteä/kaasu)	
9.6	Itsesyttymislämpötila	ei ole
9.7	Räjähdysvaara	
9.8	Räjähdysrajat	a) alempi# b) ylempi#
9.9	Hapettavat ominaisuudet	
9.10	Höyrynpaine#	
9.11	Suhteellinen tiheys#	
9.12	Liukoisuus	a) veteen# b) rasvaliukoisuus#
9.13	Oktanoli/vesi jakaantumiskerroin (aineosille)#	osittain hiilivety liuotteissa
9.14	Viskositeetti	ei ole
9.15	Muut tiedot	
10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS		
10.1	Vältettävät olosuhteet	Lämpö, avotuli.
10.2	Vältettävät materiaalit	Vahvat hapot, valkaisuaineita, hapettimia.
10.3	Haitalliset hajoamistuotteet#	Hiilidioksidi, hiilimonoksidi, typpi
11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT		
11.1	Välitön myrkyllisyys#	
11.2	Ärsyttävyys ja syövyttävyys#	Silmät: yliannostus saattaa aiheuttaa punotusta ja ärsytystä. Nieltynä: yliannostus saattaa aiheuttaa pahoinvointia, vatsakipua ja ripulia. Hengitettynä: ärtymystä kurkussa, nenässä ja hengityskanavassa. Iho: kuivumista ja ärtymistä.
11.3	Herkistyminen#	
11.4	Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikainen myrkyllisyys	

- 11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin#
11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**12.1 Pysyvyys ympäristössä#**

- 12.1.1 Biologinen hajoavuus Hajoaa biologisesti vaarattomiin osiin

12.1.2 Kemiallinen hajoavuus

12.2 Kertyvyys eliöihin#

12.3 Kulkeutuminen ympäristössä#

12.4 Myrkyllisyys eliöille#

- 12.4.1 Myrkyllisyys vesieliöille Ei ole

- 12.4.2 Myrkyllisyys muille eliöille ei ole

12.5 Muut tiedot

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Anna nesteen haihtua liinasta ja hävitä tämän jälkeen normaalin siivousliinan tapaan.

Säilytuspussi ei ole kierrätettävissä.

14. KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero

- 14.2 Pakkausryhmä ei käytettävissä

14.3 Maakuljetukset#

14.3.1 Kuljetusluokka

14.3.2 Vaaran tunnusnumero

14.3.3 Rahtikirjan mukainen nimitys

14.3.4 Muita tietoja

14.4 Merikuljetukset#

- 14.4.1 IMDG-luokka ei ole

14.4.2 Oikea tekninen nimi

- 14.4.3 Muita tietoja Vesistöille haitallisia vaikutuksia ei ole havaittu.

14.5 Ilmakuljetukset#

- 14.5.1 ICAO/IATA-luokka ei ole

14.5.2 Oikea tekninen nimi

14.5.3 Muita tietoja

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

15.1 Varoitusetiketin tietoja#

15.1.1 Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi

- 15.1.2 Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet Luokiteltu vaarattomaksi (CHIP 96 mukaan)

15.1.3 R-lausekkeet

15.1.4 S-lausekkeet

15.1.5 Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset

15.2 Kansalliset määräykset

16. MUUT TIEDOT

16.1 Käyttötarkoitus*

16.1.1 Sanallisesti ilmoitettuna*

16.1.2 Käyttötarkoituskoodi#

TOL1: KT1:

TOL2: KT2:

TOL3: KT3:

TOL4: KT4:

16.2 Käyttöohjeet

16.3 Muut tiedot

16.4 Lisätietoja antaa

Kauppanimi*: Rader Metal Polishing scrubs

Päiväys*: 2.4.2008

Edellinen päiväys*: 31.3.2006

16.5 **Tietolähteet, joita on käytetty ilmoituksen laadinnassa**

Perustelu tietojen luottamuksellisuudelle:

Suomen Rader Oy