

Päiväys\*: 2.4.2008

Edellinen päiväys\*: 31.3.2006

<b>1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT</b>			
<b>1.1 Aineen tai valmisteen tunnistustiedot*</b>			
<b>Kauppanimi*</b>		Rader Stainless Steel Cleaner Towel	
<b>Valmisteen tunnuskoodi</b>		81237	
<b>1.2 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot*</b>			
<b>1.2.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja*</b>			
<b>1.2.2 Katuosoite#</b>		Suomen Rader Oy	
<b>Postinumero ja -toimipaikka#</b>		Mantaalitie 12	
<b>Postilokero#</b>		01530 Vantaa	
<b>Postinumero ja -toimipaikka*</b>			
<b>Puhelin*</b>		0207 496250	
<b>Telefax</b>		0207 496251	
<b>LY-tunnus*</b>		0982911-4	
<b>1.2.3 Hätätapauksissa vastaavan tiedonantajan nimi ja osoite#</b>			
<b>Hätännumero#</b>		Yleinen hätännumero 112	
<b>1.2.4 Ulkomaisen valmistajan tiedot</b>			
<b>2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA</b>			
<b>2.1 Kuvaus#</b>		puhdistus ja kiillotinaine pyyhkeessä	
<b>2.2 Vaaraa aiheuttavat aineosat#</b>			
<b>2.2.1 CAS-numero tai muu koodi#</b>	<b>2.2.2 Aineosan nimi#</b>	<b>2.2.3 Pitoisuus#</b>	<b>2.2.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta#</b>
<b>2.2.5 Aineosan täydellinen kemiallinen nimi (CAS-numero:nimi)</b>		<input type="checkbox"/> Luottamuksellinen	
<b>2.2.6 Muut tiedot</b>			
Tuote ei sisällä vaaralliseksi luokiteltuja aineita.			
<b>3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS</b>			
Tuote on luokiteltu vaarattomaksi (CHIP Regulations).			
<b>4. ENSIAPUOHJEET</b>			
<b>4.1 Erityiset ohjeet#</b>			
<b>4.2 Hengitys#</b> Siirryttävä raittiiseen ilmaan ja mikäli ilmenee oireita hankkiuduttava lääkärin hoitoon.			
<b>4.3 Iho#</b> Pitkäaikainen kosketus ihon kanssa, saattaa aiheuttaa ärsytystä. Huuhdottava vedellä ja saippualla. Kuivaa hyvin ja rasvaa huolellisesti perusvoiteella.			
<b>4.4 Roiskeet silmiin#</b> Huuhdottava juoksevalla vedellä vähintään 5 minuuttia varmistaaksesi aineen poistumisen silmistä. Mikäli ilmenee oireita ota yhteyttä lääkäriin.			
<b>4.5 Nieleminen#</b> Normaalisti tämä ei ole ongelma koska aine on kyllästetty pyyhkeeseen. Mikäli joku nieläisee ainetta, estä oksentaminen ja juota runsaasti vettä tai maitoa. Hankkiudu lääkärin hoitoon.			
<b>4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille</b>			
<b>5. OHJEET TULIPALON VARALTA</b>			
<b>5.1 Sopivat sammutusaineet</b> Mikäli liina palaa käytä hiilidioksiidia, kuivia kemikaaleja, vaahtoa tai vesisumua.			
<b>5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä</b>		Ei ole	
<b>5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa.</b>		Ei ole	
<b>5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten</b>		Ei ole	
<b>5.5 Muita ohjeita</b>		Ei ole	
<b>6. OHJEET PÄÄSTÖJEN TORJUMISEKSI</b>			
<b>6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämiseksi</b>		ei ole	
<b>6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämiseksi</b>		ei ole	
<b>6.3 Puhdistusohjeet*</b> Mikäli nestettä pääsee vuotamaan, kuivaa imukykyisellä materiaalilla ja kerää sopivaan astiaan hävittämistä varten.			

## 6.4 Muita ohjeita

<b>7.</b>	<b>KÄSITTELY JA VARASTOINTI</b>	
7.1	<b>Käsittely</b>	Ainoastaan ulkoiseen käyttöön. Vältä kontaktia kasvojen ja silmien kanssa. Vältä kuumuutta ja avotulta. Älä käsittele elintarvikkeita tuotteen läheisyydessä. Lue käyttöohje ennen käyttöä.
7.2	<b>Varastointi#</b>	Varastoidaan kuivassa alkuperäisessä astioissa. Pidä pakkaus suljettuna kun sitä ei käytetä.
<b>8.</b>	<b>ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN/HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET</b>	
8.1	<b>Tekniset ohjeet altistumisen torjumiseksi#</b>	Ei ole
8.2	<b>Raja-arvot työpaikan ilmassa</b>	
8.2.1	<b>HTP-arvot</b>	Ei ole
8.2.2	<b>Muut raja-arvotiedot</b>	Ei ole
8.3	<b>Henkilökohtaiset suojaimet#</b>	
8.3.1	<b>Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita</b>	Sopiva tuuletus
8.3.2	<b>Hengityksensuojaus</b>	Ei edellytetä
8.3.3	<b>Käsiensuojaus</b>	Suositellaan suojakäsineiden käyttöä pitkäaikaisessa kosketuksessa
8.3.4	<b>Silmiensuojaus</b>	Ei edellytetä
8.3.5	<b>Ihonsuojaus</b>	Ei edellytetä
<b>9.</b>	<b>FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET</b>	
9.1	<b>Olomuoto, väri ja haju*</b>	Miedosti tuoksuva neste, joka on kylästetty pyyhkeeseen
9.2	<b>pH-arvo#</b>	ei käytettävissä
9.3	<b>Olomuodon muutokseen liittyvät tiedot</b>	
9.3.1	<b>Kiehumispiste/kiehumisalue#</b>	100C
9.3.2	<b>Sulamispiste/sulamisalue#</b>	
9.3.3	<b>Hajoamislämpötila</b>	
9.4	<b>Leimahduspiste#</b>	ei ole
9.5	<b>Syttyvyys (kiinteä/kaasu)</b>	
9.6	<b>Itsesyttymislämpötila</b>	ei ole
9.7	<b>Räjähdyksvaara</b>	
9.8	<b>Räjähdyksrajat</b>	a) alempi# b) ylempi#
9.9	<b>Hapettavat ominaisuudet</b>	
9.10	<b>Höyrynpaine#</b>	
9.11	<b>Suhteellinen tiheys#</b>	> 1
9.12	<b>Liukoisuus</b>	a) veteen# b) rasvaliukoisuus#
9.13	<b>Oktanoli/vesi jakaantumiskerroin (aineosille)#</b>	ei liukene liukenee
9.14	<b>Viskositeetti</b>	ei mainintaa
9.15	<b>Muut tiedot</b>	
<b>10.</b>	<b>STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS</b>	
10.1	<b>Vältettävät olosuhteet</b>	Kuumuus, kipinät, avotuli ja kaikki syttyvät aineet.
10.2	<b>Vältettävät materiaalit</b>	Vahvat hapot, emäkset, valkaisuaineet ja oksidit.
10.3	<b>Haitalliset hajoamistuotteet#</b>	Hiilivetyksavua ja nokea saattaa syntyä. Vaarallista polymerisaatiota ei tapahdu.
<b>11.</b>	<b>TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT</b>	
11.1	<b>Välitön myrkyllisyys#</b>	
11.2	<b>Ärsyttävyys ja syövyttävyys</b>	Silmät: pitkäaikainen käyttö saattaa aiheuttaa punoitusta ja ärsytystä. Nieltynä: Saattaa aiheuttaa pahoinvointia, vatsakipua ja ripulia. Hengitettynä: pitkäaikainen käyttö saattaa aiheuttaa ärsytystä nenässä ja kurkussa

Iho: pitkäaikainen kosketus saattaa aiheuttaa ihon kuivumista, punoitusta ja ärsytystä.

- 11.3 Herkistyminen#  
 11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikainen myrkyllisyys  
 11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin#  
 11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

<b>12.</b>	<b>TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE</b>	
12.1	Pysyvyys ympäristössä#	
12.1.1	Biologinen hajoavuus	Älä päästä ainetta viemäriin, järviin tai vesistöihin
12.1.2	Kemiallinen hajoavuus	
12.2	Kertyvyys eliöihin#	
12.3	Kulkeutuminen ympäristössä#	
12.4	Myrkyllisyys eliöille#	
12.4.1	Myrkyllisyys vesieliöille	
12.4.2	Myrkyllisyys muille eliöille	
12.5	Muut tiedot	
<b>13.</b>	<b>JÄTTEIDEN KÄSITTELY</b>	
	Hävitä tuote paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti. Tyhjää astiaa voidaan hävittää normaalin jätteen mukana.	
<b>14.</b>	<b>KULJETUSTIEDOT</b>	
14.1	YK-numero	vaaraton
14.2	Pakkausryhmä	vaaraton
14.3	Maakuljetukset#	
14.3.1	Kuljetusluokka	ei ole
14.3.2	Vaaran tunnusnumero	
14.3.3	Rahtikirjan mukainen nimitys	
14.3.4	Muita tietoja	vaaraton
14.4	Merikuljetukset#	
14.4.1	IMDG-luokka	ei ole
14.4.2	Oikea tekninen nimi	
14.4.3	Muita tietoja	vaaraton
14.5	Ilmakuljetukset#	
14.5.1	ICAO/IATA-luokka	ei ole
14.5.2	Oikea tekninen nimi	
14.5.3	Muita tietoja	vaaraton
<b>15.</b>	<b>KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET</b>	
15.1	Varoitusetiketin tietoja#	
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi	
15.1.2	Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet	Luokiteltu vaarattomaksi CHIP mukaan
15.1.3	R-lausekkeet	ei tarvita
15.1.4	S-lausekkeet	Pidä erillään kuumuudesta Tupakointi kielletty Käytä vain hyvin tuuletuissa tiloissa Säilytä lasten ulottumattomissa
15.1.5	Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset	
15.2	Kansalliset määräykset	
<b>16.</b>	<b>MUUT TIEDOT</b>	
16.1	Käyttötarkoitus*	
16.1.1	Sanallisesti ilmoitettuna*	Rosteripintojen puhdistukseen tarkoitettu liina.
16.1.2	Käyttötarkoituskoodi#	
	TOL1:	KT1:
	TOL2:	KT2:
	TOL3:	KT3:

	<b>TOL4:</b>	<b>KT4:</b>
<b>16.2</b>	<b>Käyttöohjeet</b>	
<b>16.3</b>	<b>Muut tiedot</b>	Huomatkaa että, tässä käyttöturvatiedotteessa olevat tiedot ovat laimentamattomasta nesteestä, joka on kyllästetty polypropyleeni liinaan.
<b>16.4</b>	<b>Lisätietoja antaa</b>	
<b>16.5</b>	<b>Tietolähteet, joita on käytetty ilmoituksen laadinnassa</b>	

---

**Perustelu tietojen luottamuksellisuudelle:**

Suomen Rader Oy