

Kauppanimi*: Rader Super Powder 100

Päiväys*: 2.4.2008

Edellinen päiväys*: 31.3.2006

X	KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE
---	---------------------------

	KEMIKAALITIE TOJEN ILMOITUSLOMAKE
--	--------------------------------------

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 Super Powder 100
Valmisteen tunnuskoodi 81280

1.2 Valmistajan, maahantuojaan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot*

1.2.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja* Maahantuoja:

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 Häätätapauksissa vastaavan tiedonantajan nimi ja osoite#

Hätännumero# Yleinen hätännumero 112,
Myrkytystietokeskus (09)471 72 121

1.2.4 Ulkomaisen valmistajan tiedot

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

2.1 Kuvaus

Tuote sisältää vaarattomia ainesosia.

2.2 Vaaraa aiheuttavat aineosat#

Tämä tuote ei sisällä aineita, jotka luokitellaan vaaralliseksi seuraavassa:

Section 313 of the Emergency Planning and Community Right-to-Know Act of 1986 and of CFR 372.

2.2.1 CAS-numero	2.2.2 Aineosan nimi#	2.2.3 Pitoisuus#	2.2.4 Varoitusmerkki,
----------------------------	--------------------------------	----------------------------	---------------------------------

Kauppanimi*: Rader Super Powder 100

Päiväys*: 2.4.2008

Edellinen päiväys*: 31.3.2006

tai muu koodi#			R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta#

2.2.5 Aineosan täydellinen kemiallinen nimi (CAS-numero: nimi)

Luottamuksellinen
1314-23-4 Crystalline Silica

2.2.6 Muut tiedot

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Luokiteltu vaarattomaksi.

4. ENSIAPUOHJEET

4.1 Erityiset ohjeet#

4.2 Hengitys

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan.

4.3 Iho#

Poista vaatetus. Pese iho saippualla ja vedellä.

4.4 Roiskeet silmiin#

Poista mahdolliset piilolinssit. Pese välittömästi runsaalla määrällä puhdasta vettä ainakin 15 minuutin ajan. Mikäli esiintyy oireita toimita potilas lääkärin hoitoon.

4.5 Nieleminen#

Juo runsaasti maitoa tai vettä. Toimita potilas lääkärin hoitoon.

4.6 Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet*

Ei määritelty.

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä.

Ei määritelty.

5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

Ei määritelty.

5.4 Erityiset suojaimet tulipaloa varten.

Palomiesten on käytettävä normaalia suojavaatetusta.

5.5 Muita ohjeita

6. OHJEET PÄÄSTÖJEN TORJUMISEKSI

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämiseksi#.

Käytä tarkoituksenmukaista suojavaatetusta.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämiseksi#.

Älä päästä ainetta viemäreihin tai vesistöihin.

Kauppanimi*: Rader Super Powder 100

Päiväys*: 2.4.2008

Edellinen päiväys*: 31.3.2006

- 6.3 Puhdistusohjeet*
- 6.4 Muita ohjeita.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 **Käsittely#**
Tuote on tarkoitettu ammattikäyttöön.
- 7.2 **Varastointi#**
Pidä aine lasten ulottumattomissa. Pidä astian kansi tiukasti suljettuna.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN/HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

- 8.1 Tekniset ohjeet altistumisen torjumiseksi#

8.2 Raja-arvot työpaikan ilmassa

8.2.1 HTP-arvot

Kemikaali	Keskiarvo 8 tunnin aikana	15 min lyhytaikais- raja	Muut varoitustiedot
Ei ole			

8.2.2 Muut raja-arvotiedot

8.3 Henkilökohtaiset suojaimet#

- 8.3.1 **Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita**
Pidä huolta riittävästä tuuletuksesta.
- 8.3.2 **Hengityksensuojaus**
- 8.3.3 **Käsiensuojaus**
Käytä kumikäsineitä.
- 8.3.4 **Silmiensuojaus**
Käytä normin EN 166 mukaisia silmiensuojaimia pitkäaikaisessa työssä.
- 8.3.5 **Ihonsuojaus**
Käytä asianmukaista suojavaatetusta ja -jalkineita pitkäaikaisessa työssä ja suuria määriä käsiteltäessä.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 **Olomuoto, väri ja haju***
Valkoinen vaniljan tuoksuinen jauhe.
- 9.2 **pH-arvo#**
Ei merkityksellinen.
- 9.3 **Olomuodon muutokseen liittyvät tiedot**
 - 9.3.1 **Kiehumispiste/kiehumisalue#** ei määritetty
 - 9.3.2 **Sulamispiste/sulamisalue#** ei määritetty

Kauppanimi*: Rader Super Powder 100

Päiväys*: 2.4.2008

Edellinen päiväys*: 31.3.2006

- 9.3.3 Hajoamislämpötila
9.4 Leimahduspiste#
Ei määritetty.
9.5 Syttyvyys (kiinteä/kaasu)
Ei määritetty.
9.6 Itsesyttymislämpötila ei ole.
9.7 Räjähdyksvaara
9.8 Räjähdyksrajat a) alempi#
9.9 b) ylempi#
9.9 Hapettavat ominaisuudet
9.10 Höyrynpaine#
9.11 Suhteellinen tiheys# 1.7
9.12 Liukoisuus a) veteen# merkityksetön
b) rasvaliukoisuus#
9.13 Oktanoli/vesi jakaantumiskerroin (aineosille)#
9.14 Viskositeetti

9.15 Muut tiedot

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Stabiilia normaaleissa käyttöolosuhteissa. Vaarallista polymeroitumista ei tapahdu.

- 10.1 **Vältettävät olosuhteet**
Ei määritelty.
10.2 **Vältettävät materiaalit**
Hapettavat aineet ja vahvat hapot.
10.3 **Haitalliset hajoamistuotteet#**
Hajoamistuotteita ovat hiili ja hiilen oksidit.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

ALTISTUMIS-ALUE	LYHYT- JA PITKÄAIKAIS-VAIKUTUKSET	OIREET JA POTILAAN TILA
SILMÄT	Ärsytys	Ärsytys
HENGITYS	Ärsytystä nenässä ja kurkussa.	Ärsytystä nenässä ja kurkussa.
IHO	Voi aiheuttaa ärsytystä pitkä-aikaisessa käytössä.	Ärsytys.
NIELEMINEN	Ei mitään vaikutusta jos nielee pieniä määriä. Isompia määriä nieltäessä saattaa aiheuttaa ärsytystä suussa, kurkussa ja ruokatorvessa. Vatsakipuja saattaa	Ärsytys ja vatsakivut.

Kauppanimi*: Rader Super Powder 100

Päiväys*: 2.4.2008

Edellinen päiväys*: 31.3.2006

	esiintyä.	
--	-----------	--

- 11.1 Välitön myrkyllisyys#
- 11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys#
- 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

Älä päästä ainetta viemäreihin, ojiin tai vesistöihin.

12.1 Pysyvyys ympäristössä#

- 12.1.1 Biologinen hajoavuus ei mainintaa
- 12.1.2 Kemiallinen hajoavuus ei mainintaa
- 12.2 Kertyvyys eliöihin#
- 12.3 Kulkeutuminen ympäristössä#

12.4 Myrkyllisyys eliöille#

- 12.4.1 Myrkyllisyys vesieliöille ei mainintaa
- 12.4.2 Myrkyllisyys muille eliöille
- 12.5 Muut tiedot

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Tuotteesta jäänyt jäte on käsiteltävä paikallisten viranomaissäännösten mukaisesti.

Tyhjät ja täysin kuivat säiliöt käsitellään tavanomaisena jätteenä.

14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero
- 14.2 Pakkausryhmä

14.3 Maakuljetukset#

- 14.3.1 Kuljetusluokka
- 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
- 14.4.2 Oikea tekninen nimi
- 14.4.3 Muita tietoja: vaaraton

14.5 Ilmakuljetukset#

- 14.5.1 ICAO/IATA-luokka
- 14.5.2 Oikea tekninen nimi

Kauppanimi*: Rader Super Powder 100

Päiväys*: 2.4.2008

Edellinen päiväys*: 31.3.2006

14.5.3 **Muita tietoja:** vaaraton

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

15.1 Varoitusetiketin tietoja#

15.1.1 **Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi**

15.1.2 **Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet**

15.1.3 **R-lausekkeet:**

Tuote on vaaraton eikä tarvitse varoitusetikettejä

15.1.4 **S-lausekkeet:**

S2: Säilytettävä lasten ulottumattomissa

15.1.4 **Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset**

15.2 **Kansalliset määräykset**

16. MUUT TIEDOT

16.1 Käyttötarkoitus*

16.1.1 **Sanallisesti ilmoitettuna*#** Muoviastian pakattu nestemäisten aineiden puhdistusjauhe (esim. oksennuksen ja virtsan poiskeräämiseen)

16.1.2 **Käyttötarkoituskoodi#**

TOL1: KT1:

TOL2: KT2:

TOL3: KT3:

TOL4: KT4:

16.2 **Käyttöohjeet:** Astiaan kiinnitetyt, valmistajan laatimat käyttöohjeet on luettava ennen tuotteen käyttöä.

16.3 **Muut tiedot**

16.4 **Lisätietoja antaa**

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

Perustelu tietojen luottamuksellisuudelle:

Päiväys

Allekirjoitus

Suomen Rader Oy