

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

bladzijde : 1

Revisie nr : 2

Datum : 4/6/2006

Vervangt : 1/3/2005

**R-Clean Relasan****500001221094****1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN DE VENNOOTSCHAP / ONDERNEMING**

**Handelsnaam** : R-Clean Relasan  
**Gebruik** : Industriël reinigingsproduct.  
**Bedrijfsidentificatie** : Quaron Cleaning Systems B.V.  
Groot Mijdrechtstraat 52  
3641 RW Mijdrecht Nederland  
Tel: +31-297-274390 Fax: +31-297-272442  
E-mail : msds@quaron.com Site: www.quaron-cs.com

**Telefoonnr. in noodgeval** : NL-Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, Tel +31 30 27 48 888 (uitsluitend voor een behandelend arts bij vergiftiging)

**Overige** : 500001221094

**2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**

**Gevaarsidentificatie** : Dit produkt wordt niet als gevaarlijk beschouwd.

**3. SAMENSTELLING / INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**

**Stof / Mengsel** : Mengsel.  
**Samenstelling** : Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 Maart 2004 betreffende detergentia:  
**Bevat** : < 5% : - Niet ionogene oppervlakte actieve stoffen  
5% - 15% : - Anionogene oppervlakteactieve stoffen - NTA  
Parfums  
Limonene (D-), Hexyl Cinnamal, Linalool.

**Voor gezondheid of voor milieu  
gevaarlijke stoffen (Richtlijn 67/548/  
EEG):**

Naam Component	Waarde(n)	CAS nr	EG nr.	EG index	Indeling
Natriumlaurylethersulfaat	: 5 - 15 %	68891-38-3	----	----	Xi; R36/38
N,N-bis(2-ethanol)alkylamide( cocoalkyl-)	: 1 - 5 %	68603-42-9	271-657-0	----	Xi; R38-41
Trisodium nitrilo triacetate	: 5 - 15 %	5064-31-3	225-768-6	----	Xn; R22 Xi; R36

**Verdere inlichtingen** : *De volledige tekst van elke R-zin : zie rubriek 16.*

**4. EERSTEHULPMAATREGELEN****Eerste hulp maatregelen**

- **Inademing** : Geen speciale voorschriften.
- **Contact met de huid** : Geen speciale voorschriften.
- **Contact met de ogen** : Onmiddellijk spoelen met veel water. Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.
- **Inslikken** : De mond spoelen. Water te drinken geven. Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem het etiket tonen).



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 2

Revisie nr : 2

Datum : 4/6/2006

Vervangt : 1/3/2005

## R-Clean Relasan

**50001221094**

### 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Blusmiddelen** : Niet brandbaar. Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.  
**Speciale beschermingsmaatregelen** : Geen speciale voorschriften.

### 6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Geen speciale voorschriften.  
**Vorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. Vermijd indringing in de grond.  
**Reinigingsmethoden** : Gemorst product zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend product. Geschikte afvalvaten gebruiken. Restanten aanlengen en wegspoelen.

### 7. HANTERING EN OPSLAG

- Algemeen**  
**Opslag** : Geen speciale voorschriften.  
**Behandeling** : Geen speciale voorschriften.

### 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

- Persoonlijke bescherming**  
- **Ademhalingsbescherming** : Niet nodig.  
- **Handbescherming** : Niet nodig.  
- **Oogbescherming** : Niet nodig.  
- **Huidbescherming** : Niet nodig.  
- **Inslikken** : Geen speciale voorschriften.  
**Industriële hygiëne** : Product behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid.

### 9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

- Fysische toestand** : Vloeibaar.  
**Kleur** : Rood.  
**Geur** : Aangenaam.  
**pH waarde** : 9-9.5  
**Vlampunt [°C]** : Geen.  
**Beginkookpunt [°C]** : 100  
**Zelfontbrandingstemperatuur [°C]** : Niet van toepassing.  
**Explosiegrenzen - onderste [%]** : Niet van toepassing.  
**Viscositeit (mPa.s)** : 100 mPa.s  
**Dichtheid** : 1.03 g/cm<sup>3</sup>  
**Oplosbaarheid in water [g/100ml]** : Mengbaar in alle verhoudingen

### 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- Stabiliteit** : Stabiël onder normale omstandigheden.  
**Gevaarlijke reacties** : Geen.  
**Te vermijden stoffen** : Niet van toepassing

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

bladzijde : 3

Revisie nr : 2

Datum : 4/6/2006

Vervangt : 1/3/2005

**R-Clean Relasan****50001221094****11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE****Informatie over toxiciteit****Acute giftigheid**

- Effecten bij inslikken** : Geen gegevens beschikbaar.
- Effecten bij huidcontact** : Een herhaald huidcontact met het produkt kan leiden tot het ontvetten van de huid.
- Effecten bij inademing** : Geen gegevens beschikbaar.
- Effecten bij oogcontact** : Licht irriterend voor de ogen.

**12. MILIEU-INFORMATIE****Informatie betreffende ecologische effecten**

- Mobiliteit** : Product oplosbaar in water.
- Persistentie - afbreekbaarheid** : De oppervlakreactieve stoffen zijn voor meer dan 90% biologisch afbreekbaar volgens de betreffende OECD test 301.
- Nationale voorschriften**
- WGK klasse (Duitsland)** : WGK 1 (D) :Weinig gevaarlijk voor water
- Alg. Beoordelings Methodiek(NL)** : Waterbezwaarlijkheid 11  
Saneringsinspanning B

**13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

- Verwijderingsmethode** : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
- Verontreinigde verpakkingen :** : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

**14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER****Algemene informatie**

- ADR/RID** : Niet geclassificeerd.

**15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE**

- EG etikettering** : Indeling en etikettering volgens de richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en hun laatste aanpassingen aan de vooruitgang van de techniek.
- Symbo(o)l(en)** : Geen.
- R-Zinnen** : Geen.
- S-Zinnen** : Geen.
- Informatie over allergene bestanddelen van parfums** : Limonene (D-), Hexyl Cinnamal, Linalool.

**16. OVERIGE INFORMATIE**

De inhoud en het formaat van dit MSDS zijn in overeenstemming met verordening (EG) nr.1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperking ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

**Bijlage**

Van de grondstoffen in hoofdstuk 3 zijn op moment van opstelling van dit veiligheidsinformatieblad nog geen veiligheidsrapporten geregistreerd in de kader van verordening (EG) nr. 1907/2006.

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

bladzijde : 4

Revisie nr : 2

Datum : 4/6/2006

Vervangt : 1/3/2005

**R-Clean Relasan****500001221094****16. OVERIGE INFORMATIE (vervolg)**

**R-zinnen van componenten vermeld in hoofdstuk 3.**

- : R22 : Schadelijk bij opname door de mond.
- R36 : Irriterend voor de ogen.
- R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.
- R38 : Irriterend voor de huid.
- R41 : Gevaar voor ernstig oogletsel.

**AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID :** De informatie in deze MSDS werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt. Deze MSDS werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit produkt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de MSDS informatie niet van toepassing is.

**Einde van document**