



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 1 / 4

Revisie nr : 5

Datum : 23 / 6 / 2009

Vervangt : 24 / 2 / 2009

## R-Clean Floor Strip Extra

500001236918

### 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN DE VENNOOTSCHAP / ONDERNEMING

**Handelsnaam** : R-Clean Floor Strip Extra  
**Gebruik** : Industriëel reinigingsproduct.  
**Bedrijfsidentificatie** : Quaron Cleaning Systems B.V.  
Groot Mijdrechtstraat 52  
3641 RW Mijdrecht Nederland  
T.: +31-297-274390 - F.: +31-297-272442  
E.: marketing@quaron-cs.com - I.: www.quaron-cs.com  
**Telefoonnr. in noodgeval** : 08.00-17.00:+31-(0)297-274390 / 17.00:+31-(0)30-2748888

### 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

**Gevaarsidentificatie** : Irriterend.  
**Belangrijkste risico's** : R36/37/38 : Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

### 3. SAMENSTELLING / INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Dit product wordt als gevaarlijk beschouwd en bevat gevaarlijke stoffen.

**Stof / Mengsel** : Mengsel.  
**Samenstelling** : Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 Maart 2004 betreffende detergentia:  
**Bevat** : < 5% : - Fosfaten - NTA

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

Naam Component	Waarde(n)	CAS nr	EG nr.	EG index	Indeling
2-amino-ethanol	: 5 - 15 %	141-43-5	205-483-3	603-030-00-8	Xn; R20/21/22 C; R34
2-butoxyethanol(butylglycoether)	: 5 - 15 %	111-76-2	203-905-0	603-014-00-0	Xn; R20/21/22 Xi; R36/38
Kaliumhydroxide	: 0.1 - 1 %	1310-58-3	215-181-3	019-002-00-8	Xn; R22 C; R35
Trinatriumnitriotriacetaat	: 1 - 5 %	5064-31-3	225-768-6	-----	Xn; R22 Xi; R36

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

### 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

- **Inademing** : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen.  
- **Contact met de huid** : Afspoelen met veel water.  
- **Contact met de ogen** : Onmiddellijk de ogen gedurende 15 minuten met stromend water spoelen, waarbij de oogleden zo ver mogelijk open gehouden moeten worden. Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.  
- **Inslikken** : Water te drinken geven. Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.

### 5. BRANDBESTRIJDINGSMATREGELEN

**Blusmiddelen** : Niet brandbaar. Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.  
**Specifieke risico's** : Corrosieve dampen.  
**Speciale beschermingsmaatregelen** : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 2 / 4

Revisie nr : 5

Datum : 23 / 6 / 2009

Vervangt : 24 / 2 / 2009

### R-Clean Floor Strip Extra

500001236918

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

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Het dragen van persoonlijke veiligheidsuitrusting is aanbevolen.
- Vorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Niet in riolering of openbare wateren laten komen. Vermijd indringing in de grond.
- Reinigingsmethoden** : Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt. Restanten aanlengen en wegspoelen.

#### 7. HANTERING EN OPSLAG

- Algemeen**
- Opslag** : Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte. Verwijderd houden van : Sterke zuren.
- Behandeling** : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

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

- Arbeidshygiënische blootstellingsgrens** : 2-amino-ethanol : MAC-TGG NL (8h) : 7,6 mg/m<sup>3</sup> (H)  
2-amino-ethanol : MAC-TGG NL (15min) : 2,5 mg/m<sup>3</sup> (H)  
2-amino-ethanol : MAC-WG BE : 2,5 mg/m<sup>3</sup>  
2-amino-ethanol : MAC-VLE FR : 10 mg/m<sup>3</sup>  
2-amino-ethanol : MAC-TGG DE (TMW) : 2,5 mg/m<sup>3</sup>  
2-butoxyethanol(butylglycoether) : MAC-TGG NL (8h) : 100 mg/m<sup>3</sup> (H)  
2-butoxyethanol(butylglycoether) : MAC-TGG NL (15min) : 246 mg/m<sup>3</sup> (H)  
2-butoxyethanol(butylglycoether) : MAC-WG BE : 98 mg/m<sup>3</sup>  
2-butoxyethanol(butylglycoether) : MAC-VLE FR : 98 mg/m<sup>3</sup>  
2-butoxyethanol(butylglycoether) : MAC-TGG DE (TMW) : 98 mg/m<sup>3</sup>
- Persoonlijke bescherming**
- **Ademhalingsbescherming** : Bij ontoereikende ventilatie een geschikte ademhalingsbeschermingsapparaat dragen.
  - **Handbescherming** : Rubber handschoenen dragen.
  - **Oogbescherming** : Een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht dragen.
  - **Huidbescherming** : Draag geschikte beschermende kleding.
  - **Inslikken** : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

#### 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Fysische toestand** : Vloeibaar.
- Kleur** : Kleurloos.
- Geur** : Aangenaam.
- pH waarde** : 11.5 - 12
- Vlampunt [°C]** : Geen
- Beginkookpunt [°C]** : 100
- Zelfontbrandingstemperatuur [°C]** : Niet van toepassing.
- Explosiegrenzen - onderste [%]** : Niet van toepassing.
- Viscositeit (mPa.s)** : 5 mPa.s
- Dichtheid (20°C)** : 1.09 g/cm<sup>3</sup>
- Oplosbaarheid in water [g/100ml]** : Mengbaar in alle verhoudingen

**R-Clean Floor Strip Extra****500001236918****10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

- Stabiliteit** : Stabiël onder normale omstandigheden.  
**Gevaarlijke reacties** : Reageert met : Sterke zuren.  
**Te vermijden stoffen** : Zuren

**11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE****Informatie over toxiciteit****Acute giftigheid**

- Effecten bij inslikken** : Irritatie van de mondwand, de keel, de maag en darmkanaal.  
**Effecten bij huidcontact** : Irriterend voor de huid.  
**Effecten bij inademing** : Irriterend voor de ademhalingswegen.  
**Effecten bij oogcontact** : Irriterend voor de ogen.

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

: Product oplosbaar in water.

**Persistentie - afbreekbaarheid**

: De oppervlakteactieve stoffen zijn voor meer dan 90% biologisch afbreekbaar volgens de betreffende OECD test 301.

**Verdere inlichtingen**

: Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in hoofdstuk 2.

**Nationale voorschriften****WGK klasse (Duitsland)**

: WGK 2 (D): gevaarlijk voor water

**Alg. Beoordelings Methodiek(NL)**: Waterbezwaarlijkheid 11  
Saneringsinspanning B**13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

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

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

- Algemene informatie** : Niet gereguleerd.

**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)**

: Irriterend.

**R-Zinnen**

: R36/37/38 : Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

**S-Zinnen**

: Geen

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

bladzijde : 4 / 4

Revisie nr : 5

Datum : 23 / 6 / 2009

Vervangt : 24 / 2 / 2009

**R-Clean Floor Strip Extra****500001236918****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.

**R-zinnen van componenten vermeld in hoofdstuk 3.** : R20/21/22 : Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.

R22 : Schadelijk bij opname door de mond.

R34 : Veroorzaakt brandwonden.

R35 : Veroorzaakt ernstige brandwonden.

R36 : Irriterend voor de ogen.

R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.

**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**