

Smartline Keuken nr.1

500001220508



Xi : Irriterend

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

**Handelsnaam** : Smartline Keuken nr.1  
**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** : +31-(0)297-274390  
**Overige** : 500001220508

**2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**

**Gevaarsidentificatie** : Irriterend.  
**Belangrijkste risico's** : R36 : Irriterend voor de ogen.

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

Dit produkt 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% - 15% : - Anionogene oppervlakreactieve stoffen - Niet ionogene oppervlakte actieve stoffen  
Parfums  
Citral, Limonene (D-), Hexyl Cinnamal.

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
Isopropanol	: 1 - 5 %	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0	F; R11 R67 Xi; R36
Kaliumoleaat	: 1 - 5 %	143-18-0	205-590-5	----	Xi; R36/38
coconut diethanolamide	: 1 - 5 %	68603-42-9	271-657-0	----	Xi; R38-41

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

**4. EERSTEHULPMAATREGELEN**

- **Inademing** : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen.  
- **Kontakt met de huid** : Onmiddellijk spoelen met veel water.  
- **Kontakt 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



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 2

Revisie nr : 1

Datum : 18/4/2007

Vervangt : 0/0/0

**Smartline Keuken nr.1****50001220508**

## 4. EERSTEHULPMAATREGELEN (vervolg)

- **Inslikken** : inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.  
: De mond spoelen. Water te drinken geven. Onmiddellijk een arts raadplegen.

## 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** : Het dragen van persoonlijke veiligheidsuitrusting is aanbevolen.  
**Vorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. 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.  
**Behandeling** : Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

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

- Arbeidshygiënische blootstellingsgrens** : Isopropanol : MAC waarde - Nederland : 250ppm; 650mg/m<sup>3</sup>  
Isopropanol : MAC waarde - België : 400 ppm; 997 mg/m<sup>3</sup>  
Isopropanol : MAC waarde - Frankrijk : 400 ppm; 980 mg/m<sup>3</sup>  
zoutzuur : MAC waarde - Nederland : 5 ppm; 8 mg/m<sup>3</sup>  
zoutzuur : MAC waarde - België : 5 ppm; 8 mg/m<sup>3</sup>
- Persoonlijke bescherming**
- **Ademhalingsbescherming** : Niet nodig.
  - **Handbescherming** : Niet nodig.
  - **Oogbescherming** : Veiligheidsbril.
  - **Huidbescherming** : Niet nodig.
  - **Inslikken** : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

## 9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

- Fysische toestand** : Vloeibaar.  
**Kleur** : Beige.  
**Geur** : Aangenaam.  
**pH waarde** : 8.5  
**Vlampunt [°C]** : Geen.  
**Beginkookpunt [°C]** : 100  
**Zelfontbrandingstemperatuur [°C]** : Niet van toepassing.  
**Explosiegrenzen - onderste [%]** : Niet van toepassing.  
**Viscositeit (mPa.s)** : 50 -100 mPa.s



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 3

Revisie nr : 1

Datum : 18/4/2007

Vervangt : 0/0/0

**Smartline Keuken nr.1****50001220508**

## 9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN (vervolg)

Dichtheid : 1 g/cm<sup>3</sup>  
Oplosbaarheid in water [g/100ml] : Mengbaar in alle verhoudingen

## 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit : Stabiel onder normale omstandigheden.  
Gevaarlijke reacties : Reageert met : Zuren  
Te vermijden stoffen : Zuren

## 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute giftigheid  
Effecten bij inslikken : Geen.  
Effecten bij huidcontact : Een herhaald huidcontact met het produkt kan leiden tot het ontvetten van de huid.  
Effecten bij inademing : Geen.  
Effecten bij oogcontact : Irriterend.

## 12. MILIEU-INFORMATIE

Informatie betreffende ecologische effecten  
Mobiliteit : Produkt 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 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) : Irriterend.  
R-Zinnen : R36 : Irriterend voor de ogen.

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

bladzijde : 4

Revisie nr : 1

Datum : 18/4/2007

Vervangt : 0/0/0

**Smartline Keuken nr.1****50001220508****15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE (vervolg)**

**S-Zinnen** : Geen.  
**Informatie over allergene bestanddelen van parfums** : Citral, Limonene (D-), Hexyl Cinnamal.

**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 2.** : R11 : Licht ontvlambaar.  
R36 : Irriterend voor de ogen.  
R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.  
R38 : Irriterend voor de huid.  
R41 : Gevaar voor ernstig oogletsel.  
R67 : Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

**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**