

Smartline Ontvetter nr.2

50001220509



Xi : Irriterend

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

Handelsnaam : Smartline Ontvetter nr.2
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

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

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

3. SAMENSTELLING / INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Stof / Mengsel : Mengsel.
Samenstelling : Verordening (EG) Nr. 648/2004 van 31 Maart 2004 betreffende detergentia:
Bevat : 5% - 15% : - Fosfaten

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

Naam Component	Waarde(n)	CAS nr	EG nr.	EG index	Indeling
Natriummetasilicaat pentahydraat	: Tussen 1 en 10 %	10213-79-3	229-912-9	014-010-00-8	C; R34
Natrium-alkyl benzeen sulfonaat	: Tussen 1 en 10 %	68411-30-3	270-115-0	-----	Xn; R22 Xi; R38-41
2-butoxyethanol(butylglycoether)	: Tussen 1 en 10 %	111-76-2	203-905-0	603-014-00-0	Xn; R20/21/22 Xi; R36/38

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** : Onmiddellijk spoelen 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** : De mond spoelen. Water te drinken geven. Onmiddellijk een arts raadplegen.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 2

Revisie nr : 2

Datum : 16/1/2008

Vervangt : 10/4/2007

Smartline Ontvetter nr.2**500001220509**

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** : 2-butoxyethanol(butylglycoether) : MAC waarde - Nederland : 20 ppm; 100 mg/m³ (H)
2-butoxyethanol(butylglycoether) : MAC waarde - België : 20 ppm; 98 mg/m³
2-butoxyethanol(butylglycoether) : MAC waarde - Frankrijk : 2 ppm; 9.8 mg/m³ (VME = 30 ppm; 147.6 mg/m³)
- Persoonlijke bescherming**
- Ademhalingsbescherming : Niet nodig.
 - Handbescherming : Rubbere handschoenen dragen.
 - Oogbescherming : Veiligheidsbril.
 - Huidbescherming : Niet nodig.
 - Inslikken : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Fysische toestand** : Vloeibaar.
Kleur : Geel.
Geur : Kenmerkend.
pH waarde : 13
Beginkookpunt [°C] : 100
Viscositeit (mPa.s) : 5
Dichtheid : 1.04 g/ml
Oplosbaarheid in water [g/100ml] : Mengbaar in alle verhoudingen

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

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

Smartline Ontvetter nr.2**500001220509****11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE****Informatie over toxiciteit****Acute giftigheid**

- Effecten bij inslikken** : Vermoedelijk geen irriterend produkt.
Effecten bij huidcontact : Irriterend voor de huid.
Effecten bij inademing : Vermoedelijk geen irriterend produkt.
Effecten bij oogcontact : Irriterend.

12. MILIEU-INFORMATIE

- Mobiliteit** : Product oplosbaar in water.
Persistentie - afbreekbaarheid : De oppervlakreactieve 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)

- R-Zinnen** : R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.
S-Zinnen : S26 : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S39 : Een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht dragen.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 4

Revisie nr : 2

Datum : 16/1/2008

Vervangt : 10/4/2007

Smartline Ontvetter nr.2

500001220509

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.
- 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