

**Veiligheidsinformatieblad**
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 24.09.2009

Herziening van: 24.09.2009

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

- **Informatie over het produkt**
- **Handelsnaam:** *Handcleanser Red Extra*
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** *Handwaspasta*
- **Fabrikant/leverancier:**
Rogier Bosman Chemie B.V.
Rogier Bosman Products B.V.
Industrieterrein Dintelmond II, Havennummer 5510
Markweg Zuid 4a-ab
4794 SN Heijningen Nederland
Tel: + 31 (0) 167 524 250
Fax: + 31 (0) 167 522 912
E-mail: info@rbcgroupbv.com
Website: www.rbcgroupbv.com
- **Inlichtingengevende sector:**
Afdeling Productveiligheid.
Tel: + 31 (0) 167 524 250
Fax: + 31 (0) 167 522 912
E-mail: safety@rbcgroupbv.com
- **Inlichtingen in noodsituatie:**
Voor algemene informatie kunt u ons tijdens kantooruren bereiken op:
Tel: + 31 (0)167 524 250
Nederlands Vergiftigingen Informatie Centrum:
Tel: + 31 (0) 30 274 88 88 (alleen voor arts)

2 Identificatie van de gevaren

- **Gevaaromschrijving:** *Vervalt.*
- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**
Het product moet geen markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.
- **Classificatiesysteem:**
De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering**
- **Beschrijving:** *Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.*

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

	<i>zeep</i> ☒ Xn, ☒ Xi; R 22-36/37/38	<i>5-15 %</i>
	<i>niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen</i> ☒ Xn, ☒ Xi; R 22-36	<i><5 %</i>
	<i>niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen</i> ☒ Xi; R 38-41	<i><5 %</i>
<i>CAS: 64742-47-8</i> <i>EINECS: 265-149-8</i> <i>Catalogusnummer: 649-422-00-2</i>	<i>Alifatische koolwaterstoffen</i> ☒ Xn; R 65-66	<i>15-30%</i>
<i>CAS: 122-99-6</i> <i>EINECS: 204-589-7</i> <i>Catalogusnummer: 603-098-00-9</i>	<i>2-fenoxyethanol</i> ☒ Xn, ☒ Xi; R 22-36	<i><5%</i>

· Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten

<i>alifatische koolwaterstoffen</i>	<i>15 - 30%</i>
-------------------------------------	-----------------

(Vervolg op blz. 2)



Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 24.09.2009

Herziening van: 24.09.2009

Handelsnaam: Handcleanser Red Extra

(Vervolg van blz. 1)

zeep, niet-ionogene oppervlakactieve stoffen

5 - 15%

PHENOXYETHANOL, D-LIMONENE

· Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16. De hier vermelde stoffen en percentages zijn uitsluitend bedoeld om de risico's voor de gezondheid, veiligheid en het milieu aan te geven en vormen geen onderdeel van de product specificatie.

INCI: Aqua, C11-C16 Alkanes/Cycloalkanes, Tall Oil Acid, C9-C11 Parath 8, Oleamide DEA, LDPE, Sodium Hydroxide, Triethanolamine, Phenoxyethanol, Methylparaben, Ethylparaben, Butylparaben, Propylparaben, Isobutylparaben, Perfume, CI-16255

4 Eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- **Na oogcontact:**
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- **Na inslikken:**
Mond spoelen en overvloedig water drinken. Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

6 Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:** Niet nodig.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:**
Met veel water verdunnen.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- **Aanvullende gegevens:** Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:**
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
Bij verdunnen steeds het produkt bij het water voegen, niet omgekeerd.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Beschermen tegen bevriezing.

(Vervolg op blz. 3)

NL



Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 24.09.2009

Herziening van: 24.09.2009

Handelsnaam: Handcleanser Red Extra

(Vervolg van blz. 2)

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
- **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:**
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- **Handschoenmateriaal**



De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Oogbescherming:** Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.
- **Lichaamsbescherming:**



Draag geschikte beschermende arbeidskleding

9 Fysische en chemische eigenschappen

· Algemene gegevens

Vorm:	Pasteus
Kleur:	Rood
Reuk:	Karakteristiek

· Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	Niet bepaald.

· **Vlampunt:** Niet bruikbaar.

· **Zelfonsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· **Dampdruk bij 20°C:** 23 hPa

· **Dichtheid bij 20°C:** 0,91 ± 0,05 g/cm³

· **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:** Volledig mengbaar.

(Vervolg op blz. 4)



Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 24.09.2009

Herziening van: 24.09.2009

Handelsnaam: Handcleanser Red Extra

(Vervolg van blz. 3)

pH-waarde bij 20°C: 8,5 ± 0,5

10 Stabiliteit en reactiviteit

- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **Gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Gevaarlijke afbraakproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

11 Toxicologische informatie

Acute toxiciteit:**Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

Oraal	LD50	>2000 mg/kg (Rat)
-------	------	-------------------

64742-47-8 Alifatische koolwaterstoffen

Oraal	LD50	>2000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (Konijn)
Inhalatief	LC50/4h	>5 mg/l (Rat)

Primaire aandoening:

- **op de huid:** Geen prikkelend effect.
- **aan het oog:** Geen prikkelend effect.
- **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**

Het produkt is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen voor toebereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.

Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het produkt op grond van onze ervaring en de ons bekende informaties geen schadelijke effecten op de gezondheid

12 Ecologische informatie

Ecotoxische effecten:**Aquatische toxiciteit:**

LC50/96h	>100 mg/l (Goudwinde (<i>Leuciscus Idus</i>))
----------	---

64742-47-8 Alifatische koolwaterstoffen

EC50	>1000 mg/kg (Algea)
	>1000 mg/kg (Watervlo (<i>Daphnia Magna</i>))
LC50/96h	>1000 mg/l (Goudwinde (<i>Leuciscus Idus</i>))

Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

(Vervolg op blz. 5)



Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 24.09.2009

Herziening van: 24.09.2009

Handelsnaam: Handcleanser Red Extra

(Vervolg van blz. 4)

13 Instructies voor verwijdering

- **Produkt:**
- **Aanbeveling:** Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.
- **Europese afvalcatalogus**
Het afvalsleutelnummer moet in afspraak met de regionale afvalafvoer vastgelegd worden. Voor dit product kan overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) geen afvalsleutel vastgelegd worden, omdat eerst het gebruiksdoel door de eindgebruiker bepaald dient te worden.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- **Vervoer per zeeschip IMDG:**
- **Marine pollutant:** Neen

15 Wettelijk verplichte informatie

- **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**
De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.
Het produkt moet niet volgens de EG-richtlijnen/de GefStoffV worden gekenmerkt.
Hoewel dit produkt niet moeten worden gekenmerkt, bevelen we aan de veiligheidsadviezen na te leven.
- **Speciale omschrijving van bepaalde toebereidingen:**
Veiligheidsinformatieblad is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.
- **Nationale voorschriften:**
- **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Saneringsinspanning A

16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Dit veiligheidsinformatieblad is uitsluitend bedoeld voor industrieel/professioneel gebruik.

- **Relevante R-zinnen**
22 Schadelijk bij opname door de mond.
36 Irriterend voor de ogen.
36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
38 Irriterend voor de huid.
41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Afdeling Productveiligheid
- **Contact-persoon:** ing. J.A.A.M. Rijnvos
- **Bronnen**

Deze informatie is gebaseerd op de huidige beschikbare bronnen. (Producenten van grondstoffen, Chemiekaarten, EG-richtlijnen, ADR/RID, NVZ Calculatieprogramma.etc)

Niets van deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt en/of worden gewijzigd door middel van druk, fotokopie, microfilm of op enigerlei andere (elektronische) wijze, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van ROGIER BOSMAN CHEMIE B.V. en/of ROGIER BOSMAN PRODUCTS B.V.