

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 91/155/EEG, 93/112/EG, 2001/58/EG

datum van deze afdruk: 01.09.2005

datum laatste herziening: 29.07.2005

### 1 Identificatie van de stof of het preparaat en de vennootschap/onderneming

- **Handelsnaam:** ROBSON THERMOSEAL
- **Toepassing van het product:** Interieurreinigings-/onderhoudsmiddel voor professioneel gebruik.
- **Leverancier:**  
Robson Benelux BV  
Postbus 155  
6710 BD Ede, Nederland  
Tel. 0318-632185
- **Inlichtingen gevende afdeling:** Local Technical Centre
- **Inlichtingen in noodsituatie:**  
Zie bovenvermelde gegevens. In geval van accidentele vergiftiging kan contact worden opgenomen met:  
N.V.I.C., Tel 030-2748888 (Uitsluitend door een behandelend arts, buiten de kantooruren)

### 2 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische omschrijving**
- **Beschrijving:** Mengsel in water van hieronder vermelde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- **Gevaarlijke componenten:**

CAS: 111-90-0	2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Xi; R 36	< 5%
EINECS: 203-919-7			

- **Ingrediënten volgens EG Detergentenverordening 648/2004**

niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	< 5%
parfums, (Ethylenedioxy)dimethanol, Amyl Cinnamal	

- **Aanvullende gegevens:**

De volledige tekst van de relevante gevarenszinnen wordt gegeven in hoofdstuk 16.

### 3 Identificatie van de gevaren

- **Gevaaromschrijving:**  
Volgens de geldende Europese richtlijnen dient dit product niet als gevaarlijk te worden gekenmerkt.
- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:** vervalt
- **Classificatiesysteem:**  
De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

### 4 Eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Na het inademen:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Na huidcontact:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen.

(Vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 91/155/EEG, 93/112/EG, 2001/58/EG

datum van deze afdruk: 01.09.2005

datum laatste herziening: 29.07.2005

**Handelsnaam: ROBSON THERMOSEAL**

(Vervolg van blz. 1)

- **Na inslikken:**  
Mond omspoelen en daarna één of twee glazen water (of melk) drinken.  
Als de klachten niet minder worden een arts consulteren.

### 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim bestrijden.
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

### 6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:** Niet nodig.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:** Met veel water verdunnen.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, universele binder, zaagsel) opnemen.  
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften afvoeren.
- **Aanvullende gegevens:** Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

### 7 Hantering en opslag

- **Hantering:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:** Algemene regels voor het werken met chemicaliën hanteren.
- **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:** Geen

### 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 arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**

#### 64-17-5 ethanol (5-15%)

MAC (NL) 1000 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

#### 107-98-2 1-methoxypropaan-2-ol (< 5%)

TLV (EU) Korte termijn waarde: 568 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Lange termijn waarde: 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
huidMAC (NL) 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

#### 111-90-0 2-(2-ethoxyethoxy)ethanol (< 5%)

MAC (NL) 180 mg/m<sup>3</sup>, 32 ppm

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
- **Ademhalingsbescherming:** Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
- **Handbescherming:** Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 91/155/EEG, 93/112/EG, 2001/58/EG

datum van deze afdruk: 01.09.2005

datum laatste herziening: 29.07.2005

**Handelsnaam: ROBSON THERMOSEAL**

(Vervolg van blz. 2)

**· Oogbescherming:**

Bij normaal gebruik is een veiligheidsbril niet nodig. Echter, gebruik van een veiligheidsbril wordt aanbevolen in die gevallen waarbij spatgevaar bestaat bij hantering van het onverdunde product.

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

**· Algemene gegevens**

<b>Vorm:</b>	Vloeistof
<b>Kleur:</b>	opaak wit
<b>Geur:</b>	Licht geperfumeerd

**· Toestandsverandering**

<b>Smeltpunt/smeltraject:</b>	Niet bepaald
<b>Kookpunt/kooktraject:</b>	Niet bepaald

**· Vlampunt:**

38°C (Pensky M. cc)  
Dit product met een vlampunt tussen 21 °C en 61 °C is niet vlamonderhoudend.

**· Zelfontbranding:**

Het product is niet uit zichzelf ontbrandend.

**· Ontploffingsgevaar:**

Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.

**· Dichtheid bij 20°C:**

0,98 g/cm<sup>3</sup>

**· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:**

**Water:** volledig mengbaar

**· pH-waarde:**

7.0 < pH ≤ 7.5

## 10 Stabiliteit en reactiviteit

**· Thermische ontleding / te vermijden omstandigheden:**

Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.

**· Gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.**· Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

## 11 Toxicologische informatie

**· Acute toxiciteit:****· LD50 (oraal):**

Op basis van de toxicologische classificatie is de geschatte waarde van de LD50 (oraal) > 2000 mg/kg.

**· Primaire aandoening:**

**· huidcontact:** Bij normaal gebruik is geen irritatie te verwachten.

**· oogcontact:** Bij normaal gebruik is geen irritatie te verwachten.

**· inhalatie:** Bij normaal gebruik zijn geen irritatie of schadelijke effecten te verwachten.

**· inslikken:**

Schadelijke effecten zijn niet te verwachten behalve als een grote hoeveelheid wordt ingeslikt.

**· Aanvullende toxicologische informatie:**

Het product is niet onderhevig aan etiketteringsvoorschriften voor toxicologische eigenschappen of gezondheidseffecten op grond van de EG Gevaarlijke Stoffen- en Preparatenrichtlijnen.

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad

volgens 91/155/EEG, 93/112/EG, 2001/58/EG

datum van deze afdruk: 01.09.2005

datum laatste herziening: 29.07.2005

**Handelsnaam: ROBSON THERMOSEAL**

(Vervolg van blz. 3)

Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het product op grond van onze ervaring en de ons toegankelijke informaties geen schadelijke effecten voor de gezondheid.

## 12 Milieu-informatie

- **Algemene informatie:**

Nadelige effecten op het milieu worden niet verwacht indien het product gebruikt wordt voor het beoogde doel.

## 13 Instructies voor verwijdering

- **Product**

- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

- **Europese afvalcatalogus**

16 03 06	niet onder 16 03 05 vallend organisch afval
----------	---

- **Niet gereinigde verpakkingen**

- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

## 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- **Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):**

- **ADR/RID klasse:** -

- **Vervoer per zeeschip IMDG:**

- **IMDG-klasse:** -

- **Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:**

- **ICAO/IATA-klasse:** -

- **Transport/verdere gegevens:** Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.

## 15 Wettelijk verplichte informatie

- **Kenmerking volgens EG-richtlijnen:**

Volgens de geldende EG-richtlijnen dient het product niet als gevaarlijk te worden geclassificeerd.

- **S-zinnen:**

51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

- **Nadere aanduidingen op het etiket:**

Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

## 16 Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Tekst van gevarenszinnen behorende bij de stoffen genoemd in hoofdstuk 2**

36 Irriterend voor de ogen.

- **De informatie is afkomstig van de afdeling:** Local Technical Centre

- **Contactpersoon, uitsluitend voor informatie over de veiligheidsbladen:** Local Technical Centre

- **Internationale referentie:** MSDS5168 (24-Mar-2005), 671980/002 (08-Mar-2004)

(Vervolg op blz. 5)

\*

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens 91/155/EEG, 93/112/EG, 2001/58/EG**

datum van deze afdruk: 01.09.2005

datum laatste herziening: 29.07.2005

**Handelsnaam: ROBSON THERMOSEAL**

(Vervolg van blz. 4)

- **VIB versie: 2**
- **Herzieningsdatum: 29.07.2005**
- **\* Wijzigingen t.o.v. de voorgaande versie zijn in de kantlijn gemarkeerd met een asterisk (\*).**