

## Veiligheidsinformatieblad volgens EG 1907/2006

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

- **Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** ROBIJN PROFESSIONAL DEOSOFT CONC
- **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- **Toepassing van het product:** Professioneel textielwasmiddel.
- **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
Diversey  
Haachtsesteenweg 672  
1910 Kampenhout, België  
Tel. 016-617777  
Email: msds.jd-BE@diversey.com
- **Inlichtingen gevende afdeling:** Local Technical Centre
- **Telefoonnummer voor noodgevallen:**  
Zie bovenvermelde gegevens. In geval van accidentele vergiftiging kan contact worden opgenomen met:  
Antigifcentrum, Tel 070-245245

### 2 Identificatie van de gevaren

- **Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG vervalt**
- **Classificatiesysteem:**  
De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.
- **Etiketteringselementen**
- **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**  
Volgens de geldende EG-richtlijnen dient het product niet als gevaarlijk te worden geclassificeerd.
- **Nadere aanduidingen op het etiket:**  
Bevat alpha-hexylcinnamaldehyde. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
Veiligheidsinformatieblad is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.
- **Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet van toepassing.
- **zPzB:** Niet van toepassing.

### 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

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

· **Gevaarlijke componenten:**

CAS: 91995-81-2 EINECS: 295-344-3	vetzuren, C10-20 en C16-18-onverzadigd, reactieproducten met triethanolamine, dimethylsulfaat quaternair Xi R36/38	5-15%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	2-propanol Xi R36; F R11 R67	< 5%

(Vervolg op blz. 2)

**Handelsnaam: ROBIJN PROFESSIONAL DEOSOFT CONC**

(Vervolg van blz. 1)

· **Aanvullende gegevens:** De volledige tekst van de relevante gevarenczinnen wordt gegeven in hoofdstuk 16.

#### **4 Eerstehulpmaatregelen**

- **Beschrijving van de 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.
- **Na inslikken:**  
Mond omspoelen en daarna één of twee glazen water (of melk) drinken.  
Als de klachten niet minder worden een arts consulteren.
- **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

#### **5 Brandbestrijdingsmaatregelen**

- **Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim bestrijden.
- **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

#### **6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

- **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures** Niet nodig.
- **Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Met veel water verdunnen.
- **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, universele binder, zaagsel) opnemen.
- **Verwijzing naar andere rubrieken**  
Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

#### **7 Hantering en opslag**

- **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Algemene regels voor het werken met chemicaliën hanteren.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **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

(Vervolg op blz. 3)

**Handelsnaam: ROBIJN PROFESSIONAL DEOSOFT CONC**

(Vervolg van blz. 2)

· **Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

### 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· **Controleparameters**

· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**

**67-63-0 2-propanol (< 5%)**

**GW (B)** Korte termijn waarde: 1000 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm

Lange termijn waarde: 500 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

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

· **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën zijn in acht te nemen.

· **Ademhalingsbescherming:** Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

· **Handbescherming:** Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

· **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

· **Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.**

· **Algemene gegevens.**

· **Voorkomen:**

**Vorm:**

Vloeistof.

**Kleur:**

opaak  
lichtgroen

· **Geur:**

Licht geparfumeerd

· **Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

· **pH-waarde:**

2.5 < pH ≤ 3.0

· **Toestandsverandering.**

**Smeltpunt/smeltraject:**

Niet bepaald.

**Kookpunt/kooktraject:**

Niet bepaald.

· **Vlampunt:**

58°C (Pensky M. cc)

Dit product met een vlampunt tussen 21 °C en 60 °C is niet vlamonderhoudend.

· **Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):**

Niet bruikbaar.

· **Ontstekingstemperatuur:**

Niet bepaald.

· **Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

· **Ontploffingseigenschappen:**

Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.

· **Ontploffingsgrenzen:**

**Onderste:**

Niet bepaald.

**Bovenste:**

Niet bepaald.

· **Oxidatie-eigenschappen:**

Niet oxiderend.

· **Dampspanning:**

Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: ROBIJN PROFESSIONAL DEOSOFT CONC**

(Vervolg van blz. 3)

- **Dichtheid bij 20°C:** 1 g/cm<sup>3</sup>
- **Dampdichtheid:** Niet bepaald.
- **Verdampingssnelheid:** Niet bepaald.
- **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:**
- **Water:** volledig mengbaar
- **Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):** Niet bepaald.
- **Viscositeit**
- **dynamisch bij 20°C:** 30 mPas
- **Overige informatie:** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

### \* 10 Stabiliteit en reactiviteit

- **Reactiviteit:** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **Chemische stabiliteit:**  
Stabiel bij normale atmosferische omstandigheden en verwachte temperatuur en druk bij opslag en hantering.
- **Thermische ontleding / te vermijden omstandigheden:** Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- **Mogelijke gevaarlijke reacties:** Reacties met alkaliën.
- **Te vermijden omstandigheden:** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

### \* 11 Toxicologische informatie

- **Informatie over toxicologische effecten:**
- **Acute toxiciteit:**
- **Indelingsrelevante LD/LC50-waarden:**
- **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:** Niet van toepassing.
- **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.  
Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het product op grond van onze ervaring en de ons toegankelijke informatie geen schadelijke effecten voor de gezondheid.
- **Sensibilisatie:** Geen effecten bekend.
- **Toxiciteit bij herhaalde toediening:** Geen effecten bekend.
- **STOT bij eenmalige blootstelling:** Geen effecten bekend.
- **STOT bij herhaalde blootstelling:** Geen effecten bekend.

### \* 12 Ecologische informatie

- **Toxiciteit:**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Persistentie en afbreekbaarheid:** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **Indeling:** Deze classificatie heeft betrekking op het onverdunde product.

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens EG 1907/2006

Afdrukdatum: 18.05.2011

Versienummer 2

Herziening van: 18.05.2011

**Handelsnaam: ROBIJN PROFESSIONAL DEOSOFT CONC**

(Vervolg van blz. 4)

- **Bioaccumulatie:** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **Mobiliteit in de bodem:** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.
- **Algemene informatie:**  
Nadelige effecten op het milieu worden niet verwacht indien het product gebruikt wordt voor het beoogde doel.
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet van toepassing.
- **zPzB:** Niet van toepassing.
- **Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

### 13 Instructies voor verwijdering

- **Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

#### · Europese afvalcatalogus

20 01 30	niet onder 20 01 29 vallende detergenten
----------	--

- **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/GGVSEB 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.
- **Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code** Niet van toepassing.

### 15 Regelgeving

- **Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

#### · Ingrediënten volgens EG Detergentenverordening 648/2004

kationogene oppervlakreactieve stoffen	5 - 15%
parfums, Benzisothiazolinone, Alpha-Isomethyl Ionone, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional	

- **Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### 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.

#### · Relevante zinnen

R11 Licht ontvlambaar.

R36 Irriterend voor de ogen.

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

(Vervolg op blz. 6)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens EG 1907/2006

Afdrukdatum: 18.05.2011

Versienummer 2

Herziening van: 18.05.2011

**Handelsnaam: ROBIJN PROFESSIONAL DEOSOFT CONC**

(Vervolg van blz. 5)

R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

- **De informatie is afkomstig van de afdeling:** Local Technical Centre
- **Contactpersoon, uitsluitend voor informatie over de veiligheidsbladen:** Local Technical Centre
- **Internationale referentie:** MSDS6782 (26-Oct-2010), FM004960
- **VIB versie:** 2
- **Herzieningsdatum:** 18.05.2011
- \* **Wijzigingen t.o.v. de voorgaande versie zijn in de kantlijn gemarkeerd met een asterisk (\*).**