



**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG

Afdrukdatum: 13.07.2007

Herziening van: 13.07.2007

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

- **Handelsnaam:** CLAX DEOSOFT CONC 5KL1
- **Toepassing van het product:** Professioneel textielwasmiddel.
- **Fabrikant/leverancier:**  
JohnsonDiversey BV  
Maarssenbroeksedijk 2  
3542 DN Utrecht, Nederland  
Tel. 030-2476911  
Email: MSDS.JD-NL@johnsondiverse.com
- **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 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:** valt
- **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 omschrijving**
- **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; R 36/38	5-15%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	2-propanol Xi, F; R 11-36-67	< 5%

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

kationogene oppervlakteactieve stoffen	5 - 15%
parfums, Benzisothiazolinone, Benzyl Salicylate, Butylphenyl Methylpropional, Limonene, Hexyl Cinnamal, Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde	

(Vervolg op blz. 2)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG

Afdrukdatum: 13.07.2007

Herziening van: 13.07.2007

**Handelsnaam: CLAX DEOSOFT CONC 5KL1**

(Vervolg van blz. 1)

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

### 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.
- **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 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.
- **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:**

67-63-0 2-propanol (&lt; 5%)

BGW (NL) 650 mg/m<sup>3</sup>, 250 ppm

- **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 zijn in acht te nemen.

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG

Afdrukdatum: 13.07.2007

Herziening van: 13.07.2007

**Handelsnaam: CLAX DEOSOFT CONC 5KL1**

(Vervolg van blz. 2)

- **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

- **Algemene gegevens**

<b>Vorm:</b>	Vloeistof
<b>Kleur:</b>	opaak lichtgroen
<b>Geur:</b>	Licht geparfumeerd
- **Toestandsverandering**

<b>Smeltpunt/smeltraject:</b>	Niet bepaald
<b>Kookpunt/kooktraject:</b>	Niet bepaald
- **Vlampunt:** 58°C (Pensky M. cc)
- **Zelfontbranding:** Het product is niet uit zichzelf ontbrandend.
- **Ontploffingsgevaar:** Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
- **Dichtheid bij 20°C:** 1,00 g/cm<sup>3</sup>
- **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:**

<b>Water:</b>	volledig mengbaar
---------------	-------------------
- **pH-waarde:** 2.5 < pH ≤ 3.0
- **Viscositeit**

<b>dynamisch bij 20°C:</b>	30 mPas
----------------------------	---------

### 10 Stabiliteit en reactiviteit

- **Thermische ontleding / te vermijden omstandigheden:**  
Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- **Gevaarlijke reacties** Reacties met alkaliën.
- **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:** Niet van toepassing.
- **inslikken:**  
Schadelijke effecten zijn niet te verwachten behalve als een grote hoeveelheid wordt ingeslikt.

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG

Afdrukdatum: 13.07.2007

Herziening van: 13.07.2007

**Handelsnaam: CLAX DEOSOFT CONC 5KL1**

(Vervolg van blz. 3)

**· 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.

### 12 Ecologische informatie

**· Algemene informatie:**

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

Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Weinig schadelijk voor water levende organismen.

### 13 Instructies voor verwijdering

**· Product**

**· Aanbeveling:** Mag niet tezamen met huisvuil verwerkt worden of onverdund in de riolering komen.

**· 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/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.

**· Nadere aanduidingen op het etiket:**

Bevat alpha-hexylcinnamaldehyde. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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 gevarensinnen behorende bij de stoffen genoemd in hoofdstuk 3**

11 Licht ontvlambaar.

(Vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG

Afdrukdatum: 13.07.2007

Herziening van: 13.07.2007

**Handelsnaam: CLAX DEOSOFT CONC 5KL1**

(Vervolg van blz. 4)

36 Irriterend voor de ogen.

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

67 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:** MSDS5559 (20-Apr-2005), FABHD05W12NL
- **VIB versie:** 1
- **Herzieningsdatum:** 13.07.2007