

**Adhesive**

Datum van herziening: 21.04.2015

Drukdatum: 22.02.2018

Pagina 1 van 6

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Adhesive

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Gebruik van de stof of het mengsel**

alleen voor tandheelkundig gebruik

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma:	COLTENE/Whaledent AG
Weg:	Feldwiesenstrasse 20
Plaats:	CH-9450 Altstätten
Telefoon:	+41 (71) 75 75 300
Telefax:	+41 (71) 75 75 301
E-mail:	info.ch@coltene.com
Internet:	www.coltene.com
Bereik:	Regulatory Affairs msds@coltene.com

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:** +41 (0) 44 251 51 51 - Tox Info Suisse (24 h)

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Gevaren categorieën:  
Ontvlambare vloeistof: Ontvl. vlst. 2  
Gevaar voor het aquatisch milieu: Aquat. acuut 1  
Gevarenaanduidingen:  
Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
Zeer giftig voor in het water levende organismen.

**2.2. Etiketteringselementen****Verordening (EG) nr. 1272/2008****Signaalwoord:** Gevaar**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.

**Voorzorgsmaatregelen**

P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P233	In goed gesloten verpakking bewaren.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.

### Adhesive

Datum van herziening: 21.04.2015

Drukdatum: 22.02.2018

Pagina 2 van 6

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]			
107-46-0	Hexamethyldisiloxane			<80 %
	203-492-7		01-2119496108-31	
	Flam. Liq. 2, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1); H225 H400			
1330-20-7	xyleen			< 1 %
	215-535-7	601-022-00-9		
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226 H332 H312 H315			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen.

#### Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met: Water en zeep.

#### Bij aanraking met de ogen

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

#### Bij inslikken

Medisch advies inwinnen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Watersproeistraal. Schuim. Bluspoeder. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Zand.

#### Bijkomend advies

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Personen in veiligheid brengen.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vochtopzuigend materiaal (b.v. lap, vlies) opdeilen. Verontreinigde oppervlakken grondig reinigen.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

### Adhesive

Datum van herziening: 21.04.2015

Drukdatum: 22.02.2018

Pagina 3 van 6

#### Advies voor veilig hanteren

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.  
alleen voor beroepsmatig gebruik Buiten bereik van kinderen bewaren.  
Gebruiksaanwijzing nakomen.

#### Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

#### Bijkomend advies

Na gebruik sluitdop er direct weer op zetten.

#### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

##### Eisen aan opslagruimten en vaten

Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren.

##### Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Aanbevolen opslagtemperatuur: 15 - 23 °C

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

#### 8.1. Controleparameters

##### Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
1330-20-7	Xyleen (o-, m- en p-isomeren)	50	210		TGG 8 uur	Publiek
		-	442		TGG 15 min.	Publiek

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Hygiënische maatregelen

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuur.

##### Bescherming van de handen

Wegwerphandschoenen.

##### Bescherming van de huid

Laboratoriumschort.

##### Bescherming van de ademhalingsorganen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

##### Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand: vloeibaar  
Kleur: rood  
Geur: karakteristiek

#### Methode

##### Toestandsveranderingen

Vlampunt: - 6 °C DIN 51755  
Dichtheid: 0.8 g/cm<sup>3</sup>  
Wateroplosbaarheid: niet oplosbaar

### Adhesive

Datum van herziening: 21.04.2015

Drukdatum: 22.02.2018

Pagina 4 van 6

#### Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

Ethanol, ketoon.

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

hitte.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidatiemiddelen.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

##### Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
107-46-0	Hexamethyldisiloxane				
	dermaal	LD50 mg/kg	>2000	Konijn	
	inhalatief (4 h) damp	LC50	106 mg/l	Rat	
1330-20-7	xyleen				
	dermaal	ATE mg/kg	1100		
	inhalatief damp	ATE	11 mg/l		
	inhalatief aerosol	ATE	1,5 mg/l		

##### Irritatie en corrosiviteit

Mogelijke gevaren: Veelvuldig en langdurig huidcontact kan tot huidirritatie leiden.

##### Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

##### Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
107-46-0	Hexamethyldisiloxane					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	0.46	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD 203
	Acute crustaceatoxiteit	EC50 mg/l	>0.37	48 h	Daphnia magna	OECD 202

#### 12.3. Bioaccumulatie

### Adhesive

Datum van herziening: 21.04.2015

Drukdatum: 22.02.2018

Pagina 5 van 6

#### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
107-46-0	Hexamethyldisiloxane	>= 3.0

#### Bijkomend advies

Komt bij gebruik volgens de voorschriften niet in het rioolwater terecht.  
Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

##### Overwegingen over de afvalverwijdering

Kan, als de voorschriften in acht genomen worden, na navraag met de afvalverwerking en de daarvoor verantwoordelijke instanties, samen met het huisvuil verbrand worden.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### Wegvervoer (ADR/RID)

<b>14.1. VN-nummer:</b>	UN 1133
<b>14.3. Transportgevaar(n):</b>	3
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	II
Etiketten:	3
Classificatiecode:	F1
Beperkte hoeveelheid (LQ):	LQ6
Gevarencode:	33

#### Andere relevante informatie (Wegvervoer)

Speciale voorschriften: 274  
E3  
: 1  
D/E  
Speciale voorschriften: 274 601 640C  
E2  
: 2  
Speciale voorschriften: 640C

#### Zeevervoer (IMDG)

<b>14.1. VN-nummer:</b>	UN 1133
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	Adhesives
<b>14.3. Transportgevaar(n):</b>	3
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	II
Etiketten:	3
Marine pollutant:	•
Beperkte hoeveelheid (LQ):	5 L
EmS:	F-E, S-D

#### Andere relevante informatie (Zeevervoer)

Speciale voorschriften: 274, 330, 944  
Speciale voorschriften: 944

#### Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. VN-nummer:</b>	UN 1133
-------------------------	---------

**Adhesive**

Datum van herziening: 21.04.2015

Drukdatum: 22.02.2018

Pagina 6 van 6

**14.2. Juiste ladingnaam**

Adhesives

**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaarklasse(n):**

3

**14.4. Verpakkingsgroep:**

II

Etiketten:

3

Beperkte hoeveelheid (LQ)

1 L

Passenger:

IATA-Packing instruction - Passenger:

305

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:

5 L

IATA-Packing instruction - Cargo:

307

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:

60 L

**Andere relevante informatie (Luchtvervoer)**

E2

: Y305

60 L

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Informatie over nationale maatregelen

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.

**Andere gegevens**

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten.

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*