

One Coat 7 Universal

Datum van herziening: 05.05.2015

Drukdatum: 20.02.2018

Pagina 1 van 7

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

One Coat 7 Universal

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. 3
Huidcorrosie/-irritatie: Huidirrit. 2
Ernstig oogletsel/oogirritatie: Oogirrit. 2
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Sens. huid 1
Gevarenaanduidingen:
Ontvlambare vloeistof en damp.
Veroorzaakt huidirritatie.
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden
2-hydroxyethylmethacrylaat

Signaalwoord: Waarschuwing

Pictogrammen:

**Gevarenaanduidingen**

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

P280 Beschermende handschoenen/beschermende

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

One Coat 7 Universal

Datum van herziening: 05.05.2015

Drukdatum: 20.02.2018

Pagina 2 van 7

P305+P351+P338	kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337+P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.
P333+P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Verdere aanwijzingen

Medische hulpmiddelen als genoemd in Richtlijn 93/42/EEG, bedoeld voor invasief gebruik in direct, fysiek contact met het menselijk lichaam, zijn meestal vrijgesteld van de regelingen in Verordening (EG) 1272/2008 (CLP/GHS), als ze zich in hun definitieve toestand bevinden en bedoeld zijn voor de eindgebruiker.

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]				
64-17-5	ethanol, ethylalcohol				35 - < 40 %
	200-578-6	603-002-00-5			
	Flam. Liq. 2; H225				
72869-86-4	Urethane dimethacrylate				20 - < 25 %
	276-957-5				
	Aquatic Chronic 3; H412				
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylaat				5 - < 10 %
	212-782-2	607-124-00-X			
	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H315 H317				

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 (CO₂). Zand.

Bijkomend advies

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

One Coat 7 Universal

Datum van herziening: 05.05.2015

Drukdatum: 20.02.2018

Pagina 3 van 7

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****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: 4 - 8 °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 ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
868-77-9	2-Hydroxyethylmethacrylaat	0,05	0,24		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat
64-17-5	Ethanol	500	260		TGG 8 uur	Publiek
		-	1900		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.

One Coat 7 Universal

Datum van herziening: 05.05.2015

Drukdatum: 20.02.2018

Pagina 4 van 7

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand: vloeibaar
 Kleur: lichtgeel
 Geur: karakteristiek

Methode**Toestandsveranderingen**

Vlampunt: 28 °C
 Dichtheid: 1.0 g/cm³
 Wateroplosbaarheid: gedeeltelijk oplosbaar

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

Ethanol.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.2. Chemische stabiliteit**

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

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
64-17-5	ethanol, ethylalcohol	oraal	LD50 6200 mg/kg	Rat	IUCLID	
		inhalatief (4 h) damp	LC50 95,6 mg/l	Rat	RTECS	
72869-86-4	Urethane dimethacrylate	oraal	LD50 >2000 mg/kg	Rat		OECD 401
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylaat	oraal	LD50 5050 mg/kg	Rat		

Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt huidirritatie.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Overgevoeligheidseffecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (2-hydroxyethylmethacrylaat)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

One Coat 7 Universal

Datum van herziening: 05.05.2015

Drukdatum: 20.02.2018

Pagina 5 van 7

12.1. Toxiciteit

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
64-17-5	ethanol, ethylalcohol					
	Acute crustaceatoxiteit	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	
72869-86-4	Urethane dimethacrylate					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 10.1 mg/l	96 h	Zebrabarbeel (Brachydanio rerio)		OECD 203
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 227 mg/l	96 h	Pimephales promelas		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Methode	Waarde	d	Bron	
	Beoordeling				
72869-86-4	Urethane dimethacrylate				
	OECD 301 F	22%	28		
	Het product is biologisch niet goed afbreekbaar.				

12.3. Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
64-17-5	ethanol, ethylalcohol	-0,31
72869-86-4	Urethane dimethacrylate	3,39
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylaat	0,47

Bijkomend advies

Volgens de criteria van de EG-classificatie en kenmerking "gevaarlijk voor het milieu" (93/21/EG) moet de stof/hetproduct niet als milieugevaarlijk gekenmerkt worden.

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)

14.1. VN-nummer:	UN 1170
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	ETHANOL, OPLOSSING (ETHYLALCOHOL, OPLOSSING)
14.3. Transportgevarenklasse(n):	3
14.4. Verpakkingsgroep:	II
Etiketten:	3
Classificatiecode:	F1
Beperkte hoeveelheid (LQ):	LQ4

One Coat 7 Universal

Datum van herziening: 05.05.2015

Drukdatum: 20.02.2018

Pagina 6 van 7

Gevarencode: 33

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

Speciale voorschriften: 274

E3

: 1

D/E

Speciale voorschriften: 274 601 640C

E2

: 2

Speciale voorschriften: 640C

Speciale voorschriften: 144 601

Zeevervoer (IMDG)**14.1. VN-nummer:** UN 1170**14.2. Juiste ladingnaam** ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):** 3**14.4. Verpakkingsgroep:** II

Etiketten: 3

Beperkte hoeveelheid (LQ): 3 L

EmS: F-E, S-D

Andere relevante informatie (Zeevervoer)

Speciale voorschriften: 274, 330, 944

Speciale voorschriften: 944

Speciale voorschriften: 144, 330

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. VN-nummer:** UN 1170**14.2. Juiste ladingnaam** ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaar(n)klasse(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

Bijkomend advies

One Coat 7 Universal

Datum van herziening: 05.05.2015

Drukdatum: 20.02.2018

Pagina 7 van 7

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.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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.)