

**Fill-Up!**

Datum van herziening: 20.04.2015

Drukdatum: 20.02.2018

Pagina 1 van 6

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

Fill-Up!

**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:

Huidcorrosie/-irritatie: Huidirrit. 2

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Oogirrit. 2

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Sens. huid 1

Gevaar voor het aquatisch milieu: Aquat. chron. 3

Gevarenaanduidingen:

Veroorzaakt huidirritatie.

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**2.2. Etiketteringselementen****Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

TEGDMA

**Signaalwoord:** Waarschuwing**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Voorzorgsmaatregelen**

P282 Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

**Fill-Up!**

Datum van herziening: 20.04.2015

Drukdatum: 20.02.2018

Pagina 2 van 6

P262	Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
P333+P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P305+P351+P338	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.

**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]			
3290-92-4	TMPTMA			10 - < 15 %
	221-950-4		01-2119542176-41	
	Aquatic Chronic 2; H411			
72869-86-4	UDMA			10 - < 15 %
	276-957-5			
	Aquatic Chronic 3; H412			
1565-94-2	BISGMA			5 - < 10 %
	216-367-7			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			
109-16-0	TEGDMA			1 - < 5 %
	203-652-6			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H315 H319 H317 H335			
	zinkoxide gecoat			1 - < 5 %
	Skin Irrit. 3, Eye Irrit. 2B, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 1; H316 H320 H400 H410			
94-36-0	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide			< 1 %
	202-327-6	617-008-00-0		
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317			

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

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****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**

Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

**Fill-Up!**

Datum van herziening: 20.04.2015

Drukdatum: 20.02.2018

Pagina 3 van 6

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**Water. 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**

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

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.

**Bijkomend advies**

Na gebruik sluitdop er direct weer op zetten.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Lichtgevoelige stof(fen).

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 <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
94-36-0	Dibenzoylperoxide	-	5		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat
1314-13-2	Zinkoxide (rook)	-	5		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat

**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.

**Fill-Up!**

Datum van herziening: 20.04.2015

Drukdatum: 20.02.2018

Pagina 4 van 6

**Bescherming van de huid**

Laboratoriumschort.

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

Fysische toestand: Pasta  
 Kleur: gebroken wit

**Methode****Toestandsveranderingen**

Dichtheid (bij 23 °C): 1.78 g/cm<sup>3</sup>  
 Wateroplosbaarheid:  
 (bij 23 °C) niet oplosbaar

**Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen**

Ethanol. (gedeeltelijk oplosbaar)

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.4. Te vermijden omstandigheden**

Licht.  
 UV-instraling/zonlicht.

**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
3290-92-4	TMPTMA				
	oraal	LD50 mg/kg > 5000	Rat	Waarde volgens literatuur	
	dermaal	LD50 mg/kg > 3000	Konijn	Waarde volgens literatuur	
72869-86-4	UDMA				
	oraal	LD50 mg/kg >2000	Rat		OECD 401
109-16-0	TEGDMA				
	oraal	LD50 mg/kg 10837	Rat	Waarde volgens literatuur	
	zinkoxide gecoat				
	oraal	LD50 mg/kg 7950	Muis.	Waarde volgens literatuur	

**Irritatie en corrosiviteit**

Veroorzaakt huidirritatie.  
 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Overgevoeligheidseffecten**

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (TEGDMA) , (dibenzoylperoxide; benzoylperoxide)

**Fill-Up!**

Datum van herziening: 20.04.2015

Drukdatum: 20.02.2018

Pagina 5 van 6

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1. Toxiciteit**

CAS-Nr.	Stofnaam			[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
	Aquatische toxiciteit	Dosis					
3290-92-4	TMPTMA						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	2 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Waarde volgens literatuur	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l	0.177	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Waarde volgens literatuur	
	Acute crustaceatoxiteit	EC50 mg/l	> 9.22	48 h	Daphnia magna		
72869-86-4	UDMA						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	10.1	96 h	Zebrabarbeel (Brachydanio rerio)		OECD 203
	zinkoxide gecoat						
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	1.1 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	Waarde volgens literatuur	
	Acute crustaceatoxiteit	EC50 mg/l	0.098	48 h	Daphnia magna	Waarde volgens literatuur	

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

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

**12.3. Bioaccumulatie****Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
3290-92-4	TMPTMA	3.53
72869-86-4	UDMA	3.39
1565-94-2	BISGMA	4.94
109-16-0	TEGDMA	1.88

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

niet van toepassing

**Bijkomend advies**

--

**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**

**Fill-Up!**

Datum van herziening: 20.04.2015

Drukdatum: 20.02.2018

Pagina 6 van 6

**Wegvervoer (ADR/RID)****14.1. VN-nummer:** ---**Binnenscheepvaart (ADN)****14.1. VN-nummer:** ---**Zeevervoer (IMDG)****14.1. VN-nummer:** ---**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. VN-nummer:** ---**Bijkomend advies**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

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

Informatie over nationale maatregelen

Bijkomend advies

-----

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

H241	Brand- of ontploffingsgevaar bij verwarming.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H316	Veroorzaakt lichte huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H320	Veroorzaakt oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
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.)*