

**ParaBond Adhesive A**

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 1 van 6

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

ParaBond Adhesive A

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

alleen voor tandheelkundig gebruik

**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

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****Indeling van de stof of het mengsel**

Gevaraaanduidingen : Licht ontvlambaar, Irriterend  
R-zinnen:  
Licht ontvlambaar.  
Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.  
Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

**Etiketgevingselementen**

Gevaarsymbolen: F - Licht ontvlambaar; Xi - Irriterend



F - Licht ontvlambaar

Xi - Irriterend

**Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

2-hydroxyethylmethacrylaat  
dibenzoyl peroxide; benzoyl peroxide

**R-zinnen**

11 Licht ontvlambaar.  
36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.  
43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

**S-zinnen**

24 Aanraking met de huid vermijden.  
26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoen en deskundig medisch advies inwinnen.  
37 Draag geschikte handschoenen.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****Mengsels**

**ParaBond Adhesive A**

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 2 van 6

**Gevaarlijke bestanddelen**

EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
CAS-Nr.	Indeling	
Index-Nr.	GHS-classificatie	
REACH-Nr.		
212-782-2	2-hydroxyethylmethacrylaat	30 - 35 %
868-77-9	Xi R36/38-43	
607-124-00-X	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H315 H317	
200-578-6	ethanol, ethylalcohol	25 - 30 %
64-17-5	F R11	
603-002-00-5	Flam. Liq. 2; H225	
202-327-6	dibenzoylperoxide; benzoylperoxide	1 - 5 %
94-36-0	E, O, Xi R3-7-36-43	
617-008-00-0	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317	

Tekst van de R- en H-zinnen: zie onder hoofdstuk 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****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****Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Watersproeistraal. Schuim. Bluspoeder. Kooldioxide (CO2). Zand.

**Bijkomend advies**

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

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

**Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Met vochttopzuigend materiaal (b.v. lap, vlies) opweilen. Verontreinigde oppervlakken grondig reinigen.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ParaBond Adhesive A**

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 3 van 6

**Advies voor veilig hanteren**

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers. Buiten bereik van kinderen bewaren.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

**Bijkomend advies**

Na gebruik sluitdop er direct weer op zetten.

**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****Controleparameters****Nationale MAC-Lijst**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
868-77-9	2-Hydroxyethylmethacrylaat	0,05	0,24		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat
94-36-0	Dibenzoylperoxide	-	5		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat
64-17-5	Ethanol	500	260		TGG 8 uur	Publiek
		-	1900		TGG 15 min.	Publiek

**Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Hygiënische maatregelen**

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

**Bescherming van de handen**

Wegwerphandschoenen.

**Bescherming van de ogen**

Montuur.

**Bescherming van de huid**

Laboratoriumschort.

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

Fysische toestand: vloeibaar  
 Kleur: kleurloos  
 Geur: karakteristiek

**Methode**

pH: 6.5

**Toestandsveranderingen**Dichtheid: 1.02 g/cm<sup>3</sup>

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ParaBond Adhesive A**

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 4 van 6

Wateroplosbaarheid: gedeeltelijk oplosbaar

**Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen**  
Ethanol.

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

hitte.

**Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Oxidatiemiddelen.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit**

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Methode	Dosis	Soort	Bron
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylaat				
	oraal	LD50	5050 mg/kg	Rat	
64-17-5	ethanol, ethylalcohol				
	oraal	LD50	6200 mg/kg	Rat	IUCLID

**Irritatie en corrosiviteit**

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

**Overgevoeligheidseffecten**

Kan bij overgevoelige personen sensibilisatie veroorzaken.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****Toxiciteit**

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Methode	Dosis	h	Soort	Bron
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	227 mg/l	96	Pimephales promelas	
64-17-5	ethanol, ethylalcohol					
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	9268 - 14221	48	Daphnia magna	IUCLID

**Mogelijke bioaccumulatie****Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylaat	0,47
64-17-5	ethanol, ethylalcohol	-0,31

**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**

**ParaBond Adhesive A**

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 5 van 6

**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**

<b><u>VN-Nummer:</u></b>	1170
<b><u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
<b><u>Transportgevarenklasse(n):</u></b>	3
<b><u>Verpakkingsgroep:</u></b>	II
Etiketten:	3
Classificatiecode:	F1
Beperkte hoeveelheid (LQ):	LQ4
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**

<b><u>VN-Nummer:</u></b>	1170
<b><u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
<b><u>Transportgevarenklasse(n):</u></b>	3
<b><u>Verpakkingsgroep:</u></b>	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**

<b><u>VN/ID-Nummer:</u></b>	1170
<b><u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
<b><u>Transportgevarenklasse(n):</u></b>	3
<b><u>Verpakkingsgroep:</u></b>	II
Etiketten:	3

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ParaBond Adhesive A**

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 6 van 6

Beperkte hoeveelheid (LQ)	1 L
Passenger:	
ATA-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****Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Informatie over nationale maatregelen****RUBRIEK 16: Overige informatie****De volledige tekst van de R-zinnen waarnaar onder rubrieken 2 en 3 wordt verwezen**

03	Ernstig ontplofingsgevaar door schok, wrijving, vuur of andere ontstekingsoorzaken.
07	Kan brand veroorzaken.
11	Licht ontvlambaar.
36	Irriterend voor de ogen.
36/37/38	Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

**Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in paragraaf 2 en 3**

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H241	Brand-of ontplofingsgevaar bij verwarming.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**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.)*

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ParaBond Adhesive B**

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 1 van 6

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

ParaBond Adhesive B

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

alleen voor tandheelkundig gebruik

**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

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****Indeling van de stof of het mengsel**

Gevaraaanduidingen : Licht ontvlambaar

R-zinnen:

Licht ontvlambaar.

**Etiketteringselementen**

Gevaarsymbolen: F - Licht ontvlambaar



F - Licht ontvlambaar

**R-zinnen**

11 Licht ontvlambaar.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****Mengsels****Gevaarlijke bestanddelen**

EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
CAS-Nr.	Indeling	
Index-Nr.	GHS-classificatie	
REACH-Nr.		
200-578-6	ethanol, ethylalcohol	85 - 90 %
64-17-5	F R11	
603-002-00-5	Flam. Liq. 2; H225	

Tekst van de R- en H-zinnen: zie onder hoofdstuk 16.

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

**ParaBond Adhesive B**

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 2 van 6

**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****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****Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

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

**Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

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

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers. Buiten bereik van kinderen bewaren.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

**Bijkomend advies**

Na gebruik sluitdop er direct weer op zetten.

**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****Controleparameters**



overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ParaBond Adhesive B**

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 3 van 6

**Nationale MAC-Lijst**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
64-17-5	Ethanol	500	260		TGG 8 uur	Publiek
		-	1900		TGG 15 min.	Publiek

**Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Hygiënische maatregelen**

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

**Bescherming van de handen**

Wegwerphandschoenen.

**Bescherming van de ogen**

Montuur.

**Bescherming van de huid**

Laboratoriumschort.

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

Fysische toestand:	vloeibaar
Kleur:	kleurloos
Geur:	karakteristiek

**Methode****Toestandsveranderingen**

Kookpunt:	78 - 80 °C
Vlampunt:	15 °C
Onderste ontploffingsgrens:	3.5 vol. %
Bovenste ontploffingsgrens:	19 vol. %
Dichtheid:	0.84 g/cm <sup>3</sup>
Wateroplosbaarheid:	zwak oplosbaar.

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

hitte.

**Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Oxidatiemiddelen.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****Informatie over toxicologische effecten**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ParaBond Adhesive B**

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 4 van 6

**Acute toxiciteit**

CAS-Nr.	Stofnaam	Blootstellingsroute	Methode	Dosis	Soort	Bron
64-17-5	ethanol, ethylalcohol	oraal	LD50	6200 mg/kg	Rat	IUCLID

**Irritatie en corrosiviteit**

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

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****Toxiciteit**

CAS-Nr.	Stofnaam	Aquatische toxiciteit	Methode	Dosis	h	Soort	Bron
64-17-5	ethanol, ethylalcohol	Acute crustaceatoxiteit	EC50	9268 - 14221 mg/l	48	Daphnia magna	IUCLID

**Mogelijke bioaccumulatie****Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
64-17-5	ethanol, ethylalcohol	-0,31

**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****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**

<b><u>VN-Nummer:</u></b>	1170
<b><u>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
<b><u>Transportgevarenklasse(n):</u></b>	3
<b><u>Verpakkingsgroep:</u></b>	II
Etiketten:	3
Classificatiecode:	F1
Beperkte hoeveelheid (LQ):	LQ4
Gevarencode:	33

**Andere relevante informatie (Wegvervoer)**Speciale voorschriften: 274  
E3

**ParaBond Adhesive B**

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 5 van 6

: 1  
D/E  
Speciale voorschriften: 274 601 640C  
E2  
: 2  
Speciale voorschriften: 640C  
Speciale voorschriften: 144 601

**Zeevervoer**

**VN-Nummer:** 1170  
**Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)  
**Transportgevarenklasse(n):** 3  
**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**

**VN/ID-Nummer:** 1170  
**Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)  
**Transportgevarenklasse(n):** 3  
**Verpakkingsgroep:** II  
Etiketten: 3  
Beperkte hoeveelheid (LQ) 1 L  
Passenger:  
ATA-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****Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Informatie over nationale maatregelen

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

De volledige tekst van de R-zinnen waarnaar onder rubrieken 2 en 3 wordt verwezen

11 Licht ontvlambaar.

Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in paragraaf 2 en 3

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ParaBond Adhesive B**

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 6 van 6

**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.)*

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ParaBond Non-Rinse Conditioner**

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 1 van 5

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

ParaBond Non-Rinse Conditioner

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

alleen voor tandheelkundig gebruik

**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

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****Indeling van de stof of het mengsel**

Gevaaraanduidingen : Irriterend  
R-zinnen:  
Irriterend voor de ogen en de huid.  
Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

**Etikettersymbolen**

Gevaarsymbolen: Xi - Irriterend



Xi - Irriterend

**Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

2-hydroxyethylmethacrylaat

**R-zinnen**

36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

**S-zinnen**

24	Aanraking met de huid vermijden.
26	Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
37	Draag geschikte handschoenen.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****Mengsels**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ParaBond Non-Rinse Conditioner**

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 2 van 5

**Gevaarlijke bestanddelen**

EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
CAS-Nr.	Indeling	
Index-Nr.	GHS-classificatie	
REACH-Nr.		
212-782-2	2-hydroxyethylmethacrylaat	45 - 50 %
868-77-9	Xi R36/38-43	
607-124-00-X	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H315 H317	
239-268-0	Acrylamido sulphonic acid	5 - 10 %
15214-89-8	C R34	

Tekst van de R- en H-zinnen: zie onder hoofdstuk 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****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.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****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****Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

**Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

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

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers. Buiten bereik van kinderen bewaren.

**Bijkomend advies**

Na gebruik sluitdop er direct weer op zetten.

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### ParaBond Non-Rinse Conditioner

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 3 van 5

#### 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

#### Controleparameters

##### Nationale MAC-Lijst

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
868-77-9	2-Hydroxyethylmethacrylaat	0,05	0,24		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat

#### Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Hygiënische maatregelen

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

##### Bescherming van de handen

Wegwerphandschoenen.

##### Bescherming van de ogen

Montuur.

##### Bescherming van de huid

Laboratoriumschort.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand: vloeibaar

Kleur: kleurloos

#### Methode

##### Toestandsveranderingen

Dichtheid:

1.2 g/cm<sup>3</sup>

##### Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen

Ethanol.

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### Te vermijden omstandigheden

Licht.

UV-instraling/zonlicht.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### Informatie over toxicologische effecten

##### Acute toxiciteit

CAS-Nr.	Stofnaam	Blootstellingsroute	Methode	Dosis	Soort	Bron
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylaat	oraal	LD50	5050 mg/kg	Rat	

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ParaBond Non-Rinse Conditioner**

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 4 van 5

**Overgevoeligheidseffecten**

Kan bij overgevoelige personen sensibilisatie veroorzaken.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****Toxiciteit**

CAS-Nr.	Stofnaam	Methode	Dosis	h	Soort	Bron
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	227 mg/l	96	Pimephales promelas	

**Mogelijke bioaccumulatie****Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
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****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****VN-Nummer:** ---**Binnenscheepvaart****VN-Nummer:** ---**Zeevervoer****VN-Nummer:** ---**Luchtvervoer****VN/ID-Nummer:** ---**Bijkomend advies**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

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

Informatie over nationale maatregelen

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

De volledige tekst van de R-zinnen waarnaar onder rubrieken 2 en 3 wordt verwezen

- 34 Veroorzaakt brandwonden.  
36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.



overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**ParaBond Non-Rinse Conditioner**

Datum van herziening: 26.06.2012

Drukdatum: 13.08.2012

Pagina 5 van 5

43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

**Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in paragraaf 2 en 3**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**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.)*