

ParaBond Adhesive A

Revideret dato: 06.05.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 1 af 7

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

ParaBond Adhesive A

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

kun til dental anvendelse

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: COLTENE/Whaledent AG
Gade: Feldwiesenstrasse 20
By: CH-9450 Altstätten
Telefon: +41 (71) 75 75 300
Telefax: +41 (71) 75 75 301
E-mail: info.ch@coltene.com
Internet: www.coltene.com
Informationsgivende afdeling: Regulatory Affairs
msds@coltene.com

1.4. Nødtelefon: +41 (0) 44 251 51 51 - Tox Info Suisse (24 h)**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:
Brandfarlig væske: Flam. Liq. 2
Hudætsning/-irritation: Skin Irrit. 2
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2
Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering: Skin Sens. 1
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering: STOT SE 3
Risikosætninger:
Meget brandfarlig væske og damp.
Forårsager hudirritation.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Forårsager alvorlig øjenirritation.
Kan forårsage irritation af luftvejene.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

2-hydroxyethylmethacrylat
dibenzoylperoxid; benzoylperoxid

Signalord: Fare**Piktogrammer:****Faresætninger**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Adhesive A

Revideret dato: 06.05.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 2 af 7

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedssætninger

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
 P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
 P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
 P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Øvrige råd

Medicinsk udstyr som defineret i direktiv 93/42/EØF og som er invasivt, eller som anvendes i direkte fysisk kontakt med menneskekroppen, er undtaget for bestemmelserne i direktiv (EF) 1272/2008 (CLP/GHS), sædvanligvis hvis det er i sin endelige tilstand og beregnet til slutbrugeren.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylat			30 - < 35 %
	212-782-2	607-124-00-X		
	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H315 H317			
64-17-5	ethanol, ethylalkohol			25 - < 30 %
	200-578-6	603-002-00-5		
	Flam. Liq. 2; H225			
1830-78-0	GDMA			20 - < 25 %
	217-388-4			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			
94-36-0	dibenzoylperoxid; benzoylperoxid			1 - < 5 %
	202-327-6	617-008-00-0		
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317			

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stoffet på huden vaskes straks med: Vand og sæbe.

I tilfælde af øjenkontakt

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Ved indtagelse

Indhent råd fra en læge.

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Adhesive A

Revideret dato: 06.05.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 3 af 7

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Vandstøvstråle. Skum. Slukningspulver. Kuldioxid (CO₂). Sand.

Andre informationer

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Fjern antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Bring folk i sikkerhed.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tørres op med sugende materiale (f.eks. klud, filt). Rens grundigt beskidte flader.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Kun til erhvervsmæssigt brug Opbevares utilgængeligt for børn.

Læs brugsanvisningen.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Andre informationer

Sæt straks låget på igen efter brug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Anbefalet lagringstemperatur: 4 - 8 °C

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
94-36-0	Benzoylperoxid	-	5		Gennemsnit 8 h	
64-17-5	Ethanol	1000	1900		Gennemsnit 8 h	

8.2. Eksponeringskontrol

Hygiejniske foranstaltninger

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Stelbriller.

Håndværn

Engangshandsker.

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Adhesive A

Revideret dato: 06.05.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 4 af 7

Hudværn

Laboratoriekittel.

Åndedrætsværn

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: flydende
 Farve: farveløs
 Lugt: karakteristisk

Metode

pH-værdien: 6.5

Tilstand-ændringer

Relativ massefylde: 1.02 g/cm³
 Vandopløselighed: delvist opløseligt

Opløselighed i andre opløsningsmidler

Ethanol.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.4. Forhold, der skal undgås

hede.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Eksponeeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode	
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylat					
	oral	LD50 mg/kg	5050	Rotte		
64-17-5	ethanol, ethylalkohol					
	oral	LD50 mg/kg	6200	Rotte	IUCLID	
	inhalativ (4 h) damp	LC50	95,6 mg/l	Rotte	RTECS	
1830-78-0	GDMA					
	oral	LD50 mg/kg	>2000	Rotte		OECD 423

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager hudirritation.

Forårsager alvorlig øjenirritation.

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Adhesive A

Revideret dato: 06.05.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 5 af 7

Sensibiliserende virkninger

Kan forårsage allergisk hudreaktion. (2-hydroxyethylmethacrylat), (dibenzoylperoxid; benzoylperoxid)

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage irritation af luftvejene.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Giftig i vand	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylat					
	Akut fiske giftighed	LC50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
64-17-5	ethanol, ethylalkohol					
	Akut crustaceotoxicitet	EC50	9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID
1830-78-0	GDMA					
	Akut fiske giftighed	LC50	43.2 mg/l	96 h	Poecilia reticulata (Guppy)	

12.3. Bioakkumuleringspotentiale**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylat	0,47
64-17-5	ethanol, ethylalkohol	-0,31

Andre informationer

I henhold til kriterierne for EF-klassificering og mærkning som "miljøfarlig" (93/21/EØF) skal stoffet/produktet ikke mærkes som miljøfarligt.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Kan under overholdning af forskrifterne og efter aftale med renovationen og de ansvarlige myndigheder afbrændes sammen med husholdningsaffald.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

14.1. FN-nummer:	UN 1170
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALKOHOLOPLØSNING)
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	II
Faresedler:	3
Klassifikationskode:	F1
Flydende kvantitet (LQ):	LQ4
Fare-nr.:	33

Andre relevante oplysninger (Landtransport)

Særlige forskrifter: 274
E3

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Adhesive A

Revideret dato: 06.05.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 6 af 7

: 1
D/E
Særlige forskrifter: 274 601 640C
E2
: 2
Særlige forskrifter: 640C
Særlige forskrifter: 144 601

Skibstransport (IMDG)

14.1. FN-nummer: UN 1170
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: II
Faresedler: 3
Flydende kvantitet (LQ): 3 L
EmS: F-E, S-D

Andre relevante oplysninger (Skibstransport)

Særlige forskrifter: 274, 330, 944
Særlige forskrifter: 944
Særlige forskrifter: 144, 330

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer: UN 1170
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: II
Faresedler: 3
Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 1 L
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 305
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 5 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 307
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 60 L

Andre relevante oplysninger (Fly transport)

E2
: Y305
60 L

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

National regulativ information

Andre informationer

PUNKT 16: Andre oplysninger**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H241 Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.
H315 Forårsager hudirritation.

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Adhesive A

Revideret dato: 06.05.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 7 af 7

H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Adhesive B

Revideret dato: 20.04.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 1 af 6

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

ParaBond Adhesive B

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

kun til dental anvendelse

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: COLTENE/Whaledent AG
Gade: Feldwiesenstrasse 20
By: CH-9450 Altstätten
Telefon: +41 (71) 75 75 300
Telefax: +41 (71) 75 75 301
E-mail: info.ch@coltene.com
Internet: www.coltene.com
Informationsgivende afdeling: Regulatory Affairs
msds@coltene.com

1.4. Nødtelefon: +41 (0) 44 251 51 51 - Tox Info Suisse (24 h)**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:
Brandfarlig væske: Flam. Liq. 2
Risikosætninger:
Meget brandfarlig væske og damp.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Signalord:** Fare**Piktogrammer:****Faresætninger**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

Sikkerhedssætninger

P233 Hold beholderen tæt lukket.

Øvrige råd

Medicinsk udstyr som defineret i direktiv 93/42/EØF og som er invasivt, eller som anvendes i direkte fysisk kontakt med menneskekroppen, er undtaget for bestemmelserne i direktiv (EF) 1272/2008 (CLP/GHS), sædvanligvis hvis det er i sin endelige tilstand og beregnet til slutbrugeren.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Adhesive B

Revideret dato: 20.04.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 2 af 6

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
64-17-5	ethanol, ethylalkohol			85 - < 90 %
	200-578-6	603-002-00-5		
	Flam. Liq. 2; H225			

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Hvis det indåndes**

Sørg for frisk luft.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stoffet på huden vaskes straks med: Vand og sæbe.

I tilfælde af øjenkontakt

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Ved indtagelse

Indhent råd fra en læge.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**Vandstøvstråle. Skum. Slukningspulver. Kuldioxid (CO₂). Sand.**Andre informationer**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Fjern antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Bring folk i sikkerhed.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tørres op med sugende materiale (f.eks. klud, filt). Rens grundigt beskidte flader.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Undgå kontakt med huden og øjnene.

Kun til erhvervsmæssigt brug Opbevares utilgængeligt for børn.

Læs brugsanvisningen.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Andre informationer

Sæt straks låget på igen efter brug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Adhesive B

Revideret dato: 20.04.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 3 af 6

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Anbefalet lagringstemperatur: 4 - 8 °C

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
64-17-5	Ethanol	1000	1900		Gennemsnit 8 h	

8.2. Eksponeringskontrol

Hygiejniske foranstaltninger

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Stelbriller.

Håndværn

Engangshandsker.

Hudværn

Laboratoriekittel.

Åndedrætsværn

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	flydende
Farve:	farveløs
Lugt:	karakteristisk

Metode

Tilstand-ændringer

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	78 - 80 °C
Flammepunkt:	15 °C
Laveste Eksplosionsgrænser:	3.5 vol. %
Højeste Eksplosionsgrænser:	19 vol. %
Relativ massefylde:	0.84 g/cm ³
Vandopløselighed:	let opløselig.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.4. Forhold, der skal undgås

hede.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Adhesive B

Revideret dato: 20.04.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 4 af 6

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode
64-17-5	ethanol, ethylalkohol				
	oral	LD50 mg/kg	6200	Rotte	IUCLID
	inhalativ (4 h) damp	LC50	95,6 mg/l	Rotte	RTECS

Irriterende og ætsende virkninger

Farlige egenskaber: hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Giftig i vand	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
64-17-5	ethanol, ethylalkohol					
	Akut crustaceatotoxicitet	EC50	9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID

12.3. Bioakkumuleringspotentiale**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
64-17-5	ethanol, ethylalkohol	-0,31

Andre informationer

I henhold til kriterierne for EF-klassificering og mærkning som "miljøfarlig" (93/21/EØF) skal stoffet/produktet ikke mærkes som miljøfarligt.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Kan under overholdning af forskrifterne og efter aftale med renovationen og de ansvarlige myndigheder afbrændes sammen med husholdningsaffald.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

14.1. FN-nummer:	UN 1170
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALKOHOLOPLØSNING)
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	II
Faresedler:	3
Klassifikationskode:	F1

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Adhesive B

Revideret dato: 20.04.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 5 af 6

Flydende kvantitet (LQ): LQ4
Fare-nr.: 33

Andre relevante oplysninger (Landtransport)

Særlige forskrifter: 274
E3
: 1
D/E
Særlige forskrifter: 274 601 640C
E2
: 2
Særlige forskrifter: 640C
Særlige forskrifter: 144 601

Skibstransport (IMDG)

14.1. FN-nummer: UN 1170
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: II
Faresedler: 3
Flydende kvantitet (LQ): 3 L
EmS: F-E, S-D

Andre relevante oplysninger (Skibstransport)

Særlige forskrifter: 274, 330, 944
Særlige forskrifter: 944
Særlige forskrifter: 144, 330

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer: UN 1170
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: II
Faresedler: 3
Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 1 L
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 305
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 5 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 307
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 60 L

Andre relevante oplysninger (Fly transport)

E2
: Y305
60 L

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****National regulativ information****Andre informationer**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Adhesive B

Revideret dato: 20.04.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 6 af 6

PUNKT 16: Andre oplysninger**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Non-Rinse Conditioner

Revideret dato: 06.05.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 1 af 5

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

ParaBond Non-Rinse Conditioner

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

kun til dental anvendelse

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: COLTENE/Whaledent AG
Gade: Feldwiesenstrasse 20
By: CH-9450 Altstätten
Telefon: +41 (71) 75 75 300
Telefax: +41 (71) 75 75 301
E-mail: info.ch@coltene.com
Internet: www.coltene.com
Informationsgivende afdeling: Regulatory Affairs
msds@coltene.com

1.4. Nødtelefon: +41 (0) 44 251 51 51 - Tox Info Suisse (24 h)**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:
Hudætsning/-irritation: Skin Irrit. 2
Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Irrit. 2
Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering: Skin Sens. 1
Risikosætninger:
Forårsager hudirritation.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

2-hydroxyethylmethacrylat

Signalord: Advarsel**Piktogrammer:****Faresætninger**

H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJENENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Non-Rinse Conditioner

Revideret dato: 06.05.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 2 af 5

P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Øvrige råd

Medicinsk udstyr som defineret i direktiv 93/42/EØF og som er invasivt, eller som anvendes i direkte fysisk kontakt med menneskekroppen, er undtaget for bestemmelserne i direktiv (EF) 1272/2008 (CLP/GHS), sædvanligvis hvis det er i sin endelige tilstand og beregnet til slutbrugeren.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylat			45 - < 50 %
	212-782-2	607-124-00-X		
	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H315 H317			
15214-89-8	Acrylamido sulphonic acid			5 - < 10 %
	239-268-0			
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H302 H315 H319 H335			

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stoffet på huden vaskes straks med: Vand og sæbe.

I tilfælde af øjenkontakt

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Ved indtagelse

Ved vedvarende lidelse: kontakt læge.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Vand. Skum. Slukningspulver. Kuldioxid (CO₂). Sand.

Andre informationer

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med huden og øjnene.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tørres op med sugende materiale (f.eks. klud, filt). Rens grundigt beskidte flader.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Non-Rinse Conditioner

Revideret dato: 06.05.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 3 af 5

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**Sikkerhedsinformation**

Undgå kontakt med huden og øjnene.
Kun til erhvervsmæssigt brug Opbevares utilgængeligt for børn.
Læs brugsanvisningen.

Andre informationer

Sæt straks låget på igen efter brug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Yderligere information om opbevaringsforhold**

Lysfølsom(t/me) stof(fer).
Anbefalet lagringstemperatur: 4 - 8 °C

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****8.2. Eksponeringskontrol****Hygiejniske foranstaltninger**

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Stelbriller.

Håndværn

Engangshandsker.

Hudværn

Laboratoriekittel.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform: flydende
Farve: farveløs

Metode**Tilstand-ændringer**

Relativ massefylde: 1.2 g/cm³

Opløselighed i andre opløsningsmidler

Ethanol.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.2. Kemisk stabilitet**

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.4. Forhold, der skal undgås

Lys.
UV-bestråling/sollys.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Non-Rinse Conditioner

Revideret dato: 06.05.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 4 af 5

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde	Metode	
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylat					
	oral	LD50 mg/kg	5050	Rotte		
15214-89-8	Acrylamido sulphonic acid					
	oral	LD50 mg/kg	1830	Rotte	Litteraturværdi	

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager hudirritation.

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sensibiliserende virkninger

Kan forårsage allergisk hudreaktion. (2-hydroxyethylmethacrylat)

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Giftig i vand	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylat					
	Akut fiske giftighed	LC50	227 mg/l	96 h	Pimephales promelas	

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
868-77-9	2-hydroxyethylmethacrylat	0,47

Andre informationer

I henhold til kriterierne for EF-klassificering og mærkning som "miljøfarlig" (93/21/EØF) skal stoffet/produktet ikke mærkes som miljøfarligt.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser ved bortskaffelse

Kan under overholdning af forskrifterne og efter aftale med renovationen og de ansvarlige myndigheder afbrændes sammen med husholdningsaffald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer: ---

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. FN-nummer: ---

Skibstransport (IMDG)

14.1. FN-nummer: ---

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer: ---

Andre oplysninger

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

ParaBond Non-Rinse Conditioner

Revideret dato: 06.05.2015

Trykt dato: 22.02.2018

Side 5 af 5

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****National regulativ information****Andre informationer**

PUNKT 16: Andre oplysninger**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H302	Farlig ved indtagelse.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)