

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
Produkt navn : Dental SG  
Produktgruppe : Handelsvare

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

#### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Erhvervsmæssig anvendelse  
Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : Fremstilling af 3D-trykte applikationer til tandindustrien  
Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes : tandpleje

Titel	Use descriptors
Dental SG	SU20

For den fulde ordlyd: se afsnit 16

#### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Leverandør

Vertex Dental  
Centurionbaan 190  
3769 AV Soesterberg - The Netherlands  
T +31 886160400  
[info@vertex-dental.com](mailto:info@vertex-dental.com) - [www.vertex-dental.com](http://www.vertex-dental.com)

#### Distributør

Formlabs, Inc.  
35 Medford Street, Suite #201  
T North America call +1 800 255 3924  
Worldwide Intl. call +01 813 248 0585  
Reference Contract Number MIS47075633

### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : (For fagfolk i akutte forgiftninger. Det nødtelefonnummer er tilgængelig 24 timer / dag til rådighed.)

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 2400 København NV	+45 82 12 12 12	

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Hudsensibilisering, Kategori 1 : H317  
Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 2 : H411

H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

#### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

### 2.2. Mærkningselementer

#### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

GHS09

Signalord (CLP) :

Advarsel

Farlige indholdsstoffer :

7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate; phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid

Faresætninger (CLP) :

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

# Dental SG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

- Sikkerhedssætninger (CLP) :
- H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
  - P280 - Bær beskyttelseshandsker.
  - P333+P313 - Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.
  - P363 - Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
  - P273 - Undgå udledning til miljøet.
  - P391 - Udslip opsamles.
  - P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i et godkendt affaldsbortskaffelses anlæg.

### 2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant

### 3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	% w/w (% w/w)	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Ethoxylated bisphenol A dimethacrylate	(CAS nr) 41637-38-1 (EC-nummer) 609-946-4	>= 75	Aquatic Chronic 4, H413
7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate	(CAS nr) 72869-86-4 (EC-nummer) 276-957-5 (REACH-nr) 01-2120751202-68	30 - 50	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid	(CAS nr) 162881-26-7 (EC-nummer) 423-340-5 (EC Index nummer) 015-189-00-5 (REACH-nr) 01-2119489401-38	< 10	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp generelt : Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved ubehag, kontakt lægen (vis hvis muligt etiketten).
- Førstehjælp efter indånding : Sørg for indånding af frisk luft. Hold den tilskadede i ro.
- Førstehjælp efter hudkontakt : Fjern forurenede klæder og vask alle udsatte hudområder med mild sæbe og vand, efterfulgt af skylning med varmt vand. Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
- Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
- Førstehjælp efter indtagelse : Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Søg omgående lægehjælp.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen tilgængelige oplysninger

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Skum. Tørt pulver. Carbondioxid (kuldioxid). Vandspray. Sand.
- Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en kraftig vandstrøm.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen tilgængelige oplysninger

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brandslukningsinstruktioner : Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Udvis forsigtighed ved bekæmpelse af enhver kemisk brand. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.
- Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

# Dental SG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

##### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale.

##### 6.1.2. For indsatspersonel

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis væsken trænger ned i kloakker eller ud i vandløb.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Spildt produkt opsuges hurtigst muligt med inaktive faste stoffer, fx ler eller diatoméjord. Må ikke opbevares i nærheden af andre materialer.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Se afsnit 13 angående bortskaffelse af affald fra rengøring.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Sørg for god ventilation i arbejdsområdet for at forhindre dannelsen af dampe.

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder grundigt efter brug. Tilsudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Opbevares kun i den originale beholder. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug. For at undgå risiko for brand bør alle forurenede materialer lagres i en specielt hertil indrettet beholder eller i metalbeholdere med tætsiddende og selvlukkende låg.

Uforenelige produkter : Stærke baser. Stærke syrer.

Uforenelige materialer : Antændelseskilder. Direkte sollys.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

<b>Ethoxylated bisphenol A dimethacrylate (41637-38-1)</b>	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	2 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	3,52 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt,oral	0,5 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	0,87 mg/m <sup>3</sup>
Langvarig - systemisk effekt, dermal	1 mg/kg kropsvægt/dag
<b>phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid (162881-26-7)</b>	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Akut - systemisk effekt, dermal	3,33 mg/kg kropsvægt/dag
Akut - systemisk effekt, indånding	7,84 mg/m <sup>3</sup>
Langvarig - systemisk effekt, dermal	3,33 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	7,84 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Akut - systemisk effekt, dermal	1,67 mg/kg kropsvægt
Akut - systemisk effekt, indånding	3,92 mg/m <sup>3</sup>
Akut - systemisk effekt, oral	1,67 mg/kg kropsvægt
Langvarig - systemisk effekt,oral	1,5 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	1,93 mg/m <sup>3</sup>
Langvarig - systemisk effekt, dermal	1,5 mg/kg kropsvægt/dag
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,0008 - 0,001 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,0008 - 0,001
PNEC aqua (intermitterende, havvand)	0,0008 - 0,001 mg/l

# Dental SG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

<b>phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid (162881-26-7)</b>	
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	0,712 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	0,712 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	20 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	1 mg/l
<b>7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate (72869-86-4)</b>	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	1,3 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	3,3 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt, oral	0,3 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	0,6 mg/m <sup>3</sup>
Langvarig - systemisk effekt, dermal	0,7 mg/kg kropsvægt/dag
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,01 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,001 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	0,1 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, havvand)	0,1 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	4,56 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	0,46 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,91 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	3,61 mg/l

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Beskyttelse af hænder:

Brug egnede kemikaliebestandige handsker. De benyttede handsker skal opfylde specifikationerne i direktiv 89/686/EØF og den tilsvarende standard NF EN 374. gennembrudstid: > 480 m. Egnede materiale: Nitrilgummi, Chlorpregummi, Polyvinylchloride (PVC). Materialetykkelse: 0,4 mm - 0,5 mm - 0,7 mm

#### Beskyttelse af øjne:

Bær beskyttelsesbriller med sideværn jævnfør EN 166.

#### Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

#### Åndedrætsbeskyttelse:

Personligt åndedrætsværn er normalt ikke nødvendigt. Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. partikelfiltermaske (EN 143)

#### Personlige værnemidler symbol(er):



#### Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

#### Andre oplysninger:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå kontakt med huden og øjnene.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Væske
Farve	: transparent. orange.
Lugt	: Ester.

# Dental SG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: > 200 °C
Flammepunkt	: Ingen tilgængelige data
Selvantændelsestemperatur	: 375 °C
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ingen tilgængelige data
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: 1,1 - 1,2 Relativ massefylde, flydende (vand=1)
Opløselighed	: Opløselig i organiske opløsningsmidler. Vand: uopløselig i vand
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: 0,9 - 1,1 Pa.s
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplisionsgrænser	: Ingen tilgængelige data

### 9.2. Andre oplysninger

VOC-indhold : 0 %

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.2. Kemisk stabilitet

Ikke fastsat.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ikke fastsat.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Direkte sollys. Ekstremt høje eller ekstremt lave temperaturer.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

#### Ethoxylated bisphenol A dimethacrylate (41637-38-1)

LD 50 oral rotte	2000 mg/kg
LD 50 hud rotte	2000 mg/kg

#### phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid (162881-26-7)

LD 50 oral rotte	2000 mg/kg
LD 50 hud rotte	2000 mg/kg

#### 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate (72869-86-4)

LD 50 oral rotte	5000 mg/kg
LD 50 hud rotte	2000 mg/kg

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret

# Dental SG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret

<b>Ethoxylated bisphenol A dimethacrylate (41637-38-1)</b>	
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	300 mg/kg kropsvægt/dag
<b>phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid (162881-26-7)</b>	
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	1000 mg/kg kropsvægt/dag
<b>7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate (72869-86-4)</b>	
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	100 - 300 mg/kg kropsvægt/dag
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Undgå udledning til miljøet.
Akut akvatisk toksicitet	: Ikke klassificeret
Kronisk akvatisk toksicitet	: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

<b>Ethoxylated bisphenol A dimethacrylate (41637-38-1)</b>	
NOEC (kronisk)	14,3 mg/l 28 d
<b>phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid (162881-26-7)</b>	
LC50 fisk	0,09 mg/l
EC50 Daphnia	1,175 mg/l
EC50 [Algae, 72h 1	0,26 mg/l
LOEC (kronisk)	0,008 mg/l
NOEC (kronisk)	0,008 mg/l 21 d
NOEC kronisk, alger	0,26 mg/l
<b>7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate (72869-86-4)</b>	
LC50 fisk	10,1 mg/l
EC50 Daphnia	1,2 mg/l
EC50 [Algae, 72h 1	0,68 mg/l

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

<b>Ethoxylated bisphenol A dimethacrylate (41637-38-1)</b>	
Log Pow	3,43 - 5,62 @ pH 6.44
<b>phenyl bis(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid (162881-26-7)</b>	
Log Pow	4,65 - 5,8 @ 20-22 °C and pH 7.5
<b>7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate (72869-86-4)</b>	
Log Pow	3 - 3,39 @ 20 °C and pH 7

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 12.6. Andre negative virkninger

Andre farer	: Undgå udledning til miljøet.
-------------	--------------------------------

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

National lovgivning (affald)	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
------------------------------	---

# Dental SG

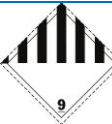

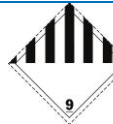
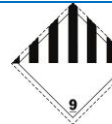

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Produkt/Emballage-bortskaffelse : Kan bortskaffes til losseplads i henhold til de gældende lokale bestemmelser.  
 Miljø - affald : Undgå udledning til miljøet.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

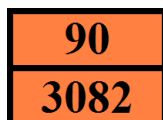
Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. FN-nummer</b>				
3082	3082	3082	3082	3082
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>				
MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
<b>Beskrivelse i transportdokument</b>				
UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s., 9, III	UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S., 9, III	UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S., 9, III
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
9	9	9	9	9
				
<b>14.4. Emballagegruppe</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Miljøfarlig : Ja	Miljøfarlig : Ja Marin forureningsfaktor : Ja	Miljøfarlig : Ja	Miljøfarlig : Ja	Miljøfarlig : Ja
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### - Vejtransport

Klassificeringskode (ADR) : M6  
 Special provision (ADR) : 274, 335, 375, 601  
 Begrænsede mængder (ADR) : 5l  
 Undtaget mængder (ADR) : E1  
 Emballeringsforskrifter (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
 Særlige emballagebestemmelser (ADR) : PP1  
 Bestemmelser om sammenpakning (ADR) : MP19  
 Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR) : T4  
 Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR) : TP1, TP29  
 Tankkode (ADR) : LGBV  
 Køretøj til tanktransport : AT  
 Transportkategori (ADR) : 3  
 Særlige bestemmelser for transport - Kollid (ADR) : V12  
 Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (ADR) : CV13  
 Fareklasse nr. (Kemler nr.) : 90  
 Orange identifikationsbånd :



Tunnelrestriktionskode (ADR) : -

# Dental SG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

### - Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG)	: 274, 335, 969
Emballeringsforskrifter (IMDG)	: P001, LP01
Særlige emballagebestemmelser (IMDG)	: PP1
Emballagevejledning for IBC (IMDG)	: IBC03
Tankanvisninger (IMDG)	: T4
Tank særlige bestemmelser (IMDG)	: TP2, TP29
EmS-nr. (Brand)	: F-A
EmS-nr. (Udslip)	: S-F
Stuvningskategori (IMDG)	: A

### - Luftfart

PCA undtagne mængder (IATA)	: E1
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y964
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 30kgG
PCA emballagevejledning (IATA)	: 964
PCA max. nettomængde (IATA)	: 450L
CAO emballagevejledning (IATA)	: 964
CAO max. nettomængde (IATA)	: 450L
Særlige bestemmelser (IATA)	: A97, A158, A197
ERG-kode (IATA)	: 9L

### - Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: M6
Særlige bestemmelser (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Begrænsede mængder (ADN)	: 5 L
Undtagne mængder (ADN)	: E1
Transport tilladt (ADN)	: T
Udstyr påkrævet (ADN)	: PP
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN)	: 0

### - Jernbane transport

Klassificeringskode (RID)	: M6
Særlige bestemmelser (RID)	: 274, 335, 375, 601
Undtagne mængder (RID)	: E1
Emballeringsforskrifter (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Særlige emballagebestemmelser (RID)	: PP1
Bestemmelser om sammenpakning (RID)	: MP19
Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)	: T4
Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)	: TP1, TP29
Tankkoder for RID-tanke (RID)	: LGBV
Transportkategori (RID)	: 3
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (RID)	: W12
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (RID)	: CW13, CW31
Ekspreskolli (RID)	: CE8
Fareidentifikationsnr. (RID)	: 90

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### 15.1.1. EU-regler

Følgende restriktioner er anvendelig i henhold til Bilag XVII i Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH):



# Dental SG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

3(b) Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuel funktion og forplantningsevnen eller for udviklingen, 3.8 andre virkninger end narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10	Dental SG - 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate
3(c) Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 4.1	Dental SG - Ethoxylated bisphenol A dimethacrylate - 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

VOC-indhold : 0 %

### 15.1.2. Nationale regler

#### Danmark

Danske nationale forordninger : Må ikke bruges af unge under 18 år

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Datakilder : EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre oplysninger : ANSVARSRALÆGGELSE Oplysningerne i dette datablad stammer fra kilder, der efter overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres, opbevares, anvendes og bortskaffes, samt de hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis også uden for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortskaffelse af produktet. Dette datablad er udfærdiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 2
Aquatic Chronic 4	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 4
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, Kategori 1B
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Fuldtæst af brugsbeskrivelser

SU20	Sundhedsvæsen
------	---------------

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingernes klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Skin Sens. 1	H317	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2	H411	Beregningsmetode

SDS EU (REACH Bilag II)

*Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktetegnelse*