

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding  
Produktnavn : Aelite Aesthetic Enamel

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

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Anvendelse af stoffet/blandingen : Kun for Rx

##### 1.2.2. Anvendelser, der frarådes

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Producent:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA  
1-847-534-6000, under normale åbningstider  
[www.bisco.com](http://www.bisco.com)

##### EU's repræsentant:

Bisico France, 208, allée de la Coudoulette, 13680 Lançon de Provence, France  
Telefon: 33-4-90-42-92-92

#### 1.4. Nødtelefon

Nødnummer : CHEMTREC - - 24-timers Hazmat (Hazard Material) beredskabskommunikationscenter  
Nationalt: 1-800-424-9300 Uden for USA: 1-703-527-3887, modtager-betaler accepteret

### AFSNIT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Hudkorrosion/irritation, Kategori 2 H315  
Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2 H319  
Hudsensibilisering, Kategori 1 H317  
Fuldtæst af H udsagn : se afsnit 16

##### Uønsket fysisk-kemisk, menneskers sundhed og miljømæssige virkninger

Forårsager hudirritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) :

Advarsel

Farlige indholdsstoffer :

BisGMA

Faresætninger (CLP) :

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

Sikkerhedssætninger (CLP) :

P261 - Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray  
P264 - Vask hænderne grundigt efter brug  
P272 - Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen  
P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse  
P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand  
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.  
Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning  
P321 - Særlig behandling (se førstehjælpsforanstaltninger på denne etiket)  
P332+P313 - Ved hudirritation: Søg lægehjælp  
P333+P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp  
P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp

# Aelite Aesthetic Enamel

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

P362+P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse  
P501 - Bortskaf indholdet og beholderen til et farligt eller specielt affaldsindsamlingssted, farligt eller specielt affaldsindsamlingssted i overensstemmelse med lokal, regional, national og/eller international regulering, en autoriseret bortskaffelsesfirma for bortskaffelse af affald eller opsamlingssted undtagen tomt rene beholdere, der kan bortskaffes som ufarligt affald.

### 2.3. Andre farer

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

## AFSNIT 3: Sammensætning af /oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant

### 3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Ytterbium fluorid	(CAS-nr.) 13760-80-0	<= 10,65	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
BisGMA	(CAS-nr.) 1565-94-2	1,35 - 7,25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Urethan dimethacrylat	(CAS-nr.) Proprietære	6,75 - 7,25	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Tetrahydrofurfurylmethacrylat	(CAS-nr.) 2455-24-5	2,362 - 2,537	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Trimethylolpropantrimethacrylat	(CAS-nr.) 3290-92-4 (EF-nr.) 221-950-4	1,012 - 1,087	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

Fuldtekst af H-sætninger: se afsnit 16

## AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælpsforanstaltninger efter indånding : Fjern person i frisk luft og hold godt til vejret.  
Førstehjælpsforanstaltninger efter kontakt med huden : Vask huden med rigeligt vand. Tag det forurenede tøj af. Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.  
Førstehjælpsforanstaltninger efter kontakt med øjne : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.  
Førstehjælpsforanstaltninger efter indtagelse : Kontakt giftcenter eller læge ved utilpashed.

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

- Symptomer/skader efter kontakt med huden : Irritation. Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
Symptomer/skader ved kontakt med øjne : Øjenirritation.

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

Symptombehandling.

## AFSNIT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandspray. Pulverslukker. Skum.

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

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Skyl øjnene med vand som en sikkerhedsforanstaltning.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandbekæmpelse : Man skal ikke forsøge at handle uden egnede personlige værnemidler. Brug selvforsynet lufttilført åndedrætsværn. Brug hel beskyttelsesdragt.

## AFSNIT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

#### 6.1.1. For ikke-nødpersonale

Nødprocedurer : Ventilationsområde. Undgå kontakt med hud og øjne. Undgå indånding af tåge, dampe.

# Aelite Aesthetic Enamel

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

### 6.1.2. Til nødsituation indsatsmandskab

Værnemidler : Man skal ikke forsøge at handle uden egnede personlige værnemidler. Yderligere oplysninger, se afsnit 8: "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler".

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning i miljøet.

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

Metoder til oprensning : Mekanisk udvinde produktet.  
Andre oplysninger : Bortskaf materiale eller faste rester på et autoriseret sted.

### 6.4. Henvisning til andre afsnit

Yderligere oplysninger, se afsnit 13.

## AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdsstedet. Undgå kontakt med hud og øjne. Brug personligt værnemiddel. Undgå indånding af tåge, dampe.  
Hygiejneforanstaltninger : Forurenet arbejdstøj skal vaskes før det genanvendes. Forurenet arbejdstøj bør ikke tages med uden for arbejdsstedet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

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

Opbevaringsforhold : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

### 7.3. Specifikke slutbrug(er)

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

## AFSNIT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdsstedet.

#### Håndbeskyttelse:

Beskyttelseshandsker

#### Øjenbeskyttelse:

Beskyttelsesbriller

#### Beskyttelse af hud og krop:

Brug særligt beskyttelsestøj.

#### Åndedrætsværn:

Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes egnet åndedrætsværn

#### Kontrol af eksposering i miljøet:

Undgå udledning i miljøet.

## AFSNIT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

Fysisk tilstand : Fast  
Udseende : Viskøs lim.  
Farve : Tand.  
Lugt : Akryl.  
Lugtterskel : Ingen tilgængelig data  
pH : Ingen tilgængelig data  
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) : Ingen tilgængelig data  
Smeltepunkt : Ingen tilgængelig data  
Frysepunkt : Ikke relevant  
Kogepunkt : Ingen tilgængelig data  
Flammepunkt : > 55 °C

# Aelite Aesthetic Enamel

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

Selvantændelsestemperatur	: Ikke relevant
Dekomponeringsingstemperatur	: Ingen tilgængelig data
Antændelighed (fast, gas)	: Ikke-antændelig.
Damptryk	: Ingen tilgængelig data
Relativ dampvægtfylde ved 20 °C	: Ingen tilgængelig data
Relativ vægtfylde	: > 1
Opløselighed	: Ingen tilgængelig data
Log Pow	: Ingen tilgængelig data
Viskositet, kinematisk	: Ikke relevant
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelig data
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelig data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelig data
Eksplisionsgrænser	: Ikke relevant

### 9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

## AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke-reaktivt under normale anvendelsesforhold, opbevaring og transport.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt under normale brugsbetingelser.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

### 10.5. Uforenelige materialer

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold må der ikke produceres farlige nedbrydningsprodukter.

## AFSNIT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oralt)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (dermalt)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

Ytterbium fluorid (13760-80-0)	
LD50 oralt rotte	Ikke relevant
LD50 hud rotte	Ikke relevant
LD50 hud kanin	Ikke relevant
LC50 indånding rotte (ppm)	Ikke relevant
LC50 indånding rotte (Støv/tåge - mg/l/4t)	Ikke relevant mg/l/4t
LC50 indånding rotte (Dampe - mg/l/4t)	Ikke relevant mg/l/4t

Urethan dimethacrylat (Proprietære)	
LD50 oralt rotte	Ikke relevant
LD50 hud rotte	Ikke relevant
LD50 hud kanin	Ikke relevant
LC50 indånding rotte (ppm)	Ikke relevant
LC50 indånding rotte (Støv/tåge - mg/l/4t)	Ikke relevant mg/l/4t
LC50 indånding rotte (Dampe - mg/l/4t)	Ikke relevant mg/l/4t

Trimethylolpropantrimethacrylat (3290-92-4)	
LD50 oralt rotte	5 660 mg/kg (Rotte)
LD50 hud kanin	17 120 mg/kg (Kanin)

Hudætsning/hudirritation	: Forårsager hudirritation.
Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Luftvejssensibilisering eller hudoverfølsomhed	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.

# Aelite Aesthetic Enamel

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Karcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret

STOT-enkeltkspønering : Ikke klassificeret

Ytterbium fluorid (13760-80-0)	
LOAEL (oralt, rotte)	Ikke relevant mg/kg kropsvægt
LOAEL (hud, rotte/kanin)	Ikke relevant mg/kg kropsvægt
LOAEC (indånding, rotte, gas)	Ikke relevant ppmv/4t
LOAEC (indånding, rotte, damp)	Ikke relevant mg/l/4t
LOAEC (indånding, rotte, støv/tåge/røg)	Ikke relevant mg/l/4t

Urethan dimethacrylat (Proprietære)	
LOAEL (oralt, rotte)	Ikke relevant mg/kg kropsvægt
LOAEL (hud, rotte/kanin)	Ikke relevant mg/kg kropsvægt
LOAEC (indånding, rotte, gas)	Ikke relevant ppmv/4t
LOAEC (indånding, rotte, damp)	Ikke relevant mg/l/4t
LOAEC (indånding, rotte, støv/tåge/røg)	Ikke relevant mg/l/4t

STOT-gentagen eksponering : Ikke klassificeret

Ytterbium fluorid (13760-80-0)	
LOAEL (oralt, rotte, 90 dage)	Ikke relevant mg/kg kropsvægt/dag
LOAEL (hud, rotte/kanin, 90 dage)	Ikke relevant mg/kg kropsvægt/dag
LOAEC (indånding, rotte, gas, 90 dage)	Ikke relevant ppmv/6t/dag
LOAEC (indånding, rotte, damp, 90 dage)	Ikke relevant mg/l/6t/dag
LOAEC (indånding, rotte, støv/tåge/røg, 90 dage)	Ikke relevant mg/l/6t/dag

Urethan dimethacrylat (Proprietære)	
LOAEL (oralt, rotte, 90 dage)	Ikke relevant mg/kg kropsvægt/dag
LOAEL (hud, rotte/kanin, 90 dage)	Ikke relevant mg/kg kropsvægt/dag
LOAEC (indånding, rotte, gas, 90 dage)	Ikke relevant ppmv/6t/dag
LOAEC (indånding, rotte, damp, 90 dage)	Ikke relevant mg/l/6t/dag
LOAEC (indånding, rotte, støv/tåge/røg, 90 dage)	Ikke relevant mg/l/6t/dag

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

## AFSNIT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Økologi - generelt : Produktet anses ikke for at være skadeligt for organismer, der lever i vand, eller at forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Akut akvatisk toksicitet : Ikke klassificeret

Kronisk akvatisk toksicitet : Ikke klassificeret

Ytterbium fluorid (13760-80-0)	
EC50 Daphnia 1	190 mg/l

Tetrahydrofurfurymethacrylat (2455-24-5)	
LC50 fisk 1	34,7 mg/l (LC50; 96 t; Pimephales promelas)

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Tetrahydrofurfurymethacrylat (2455-24-5)	
Persistens og nedbrydelighed	Bionedbrydelighed i vand: ingen tilgængelig data. Ingen tilgængelige (test) data om stoffets mobilitet.

Trimethylolpropantrimethacrylat (3290-92-4)	
Persistens og nedbrydelighed	Let bionedbrydeligt i vand.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Tetrahydrofurfurymethacrylat (2455-24-5)	
Log Pow	1,3
Bioakkumuleringspotentiale	Lav risiko for bioakkumulation (Log Kow < 4).

# Aelite Aesthetic Enamel

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

### Trimethylolpropantrimethacrylat (3290-92-4)

Log Pow 4,39

#### 12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

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

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

#### 12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

### AFSNIT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Bortskaf indhold / beholder i overensstemmelse med den autoriserede samlerens sorteringsvejledning.

### AFSNIT 14: Transportoplysninger

I henhold til ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. UN-nummer

UN-nr. (ADR) : Ikke relevant  
UN-nr. (IMDG) : Ikke relevant  
UN-nr. (IATA) : Ikke relevant  
UN-nr. (ADN) : Ikke relevant  
UN-nr. (RID) : Ikke relevant

#### 14.2. Korrekt teknisk UN betegnelse

Korrekt forsendelsesnavn (ADR) : Ikke relevant  
Korrekt forsendelsesnavn (IMDG) : Ikke relevant  
Korrekt teknisk betegnelse (IATA) : Ikke relevant  
Korrekt teknisk betegnelse (ADN) : Ikke relevant  
Korrekt teknisk betegnelse (RID) : Ikke relevant

#### 14.3. Transportrisikoklasse(r)

##### ADR

Transportrisikoklasse(r) (ADR) : Ikke relevant

##### IMDG

Transportrisikoklasse(r) (IMDG) : Ikke relevant

##### IATA

Transportrisikoklasse(r) (IATA) : Ikke relevant

##### ADN

Transportrisikoklasse(r) (ADN) : Ikke relevant

##### RID

Transportrisikoklasse(r) (RID) : Ikke relevant

#### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : Ikke relevant  
Emballagegruppe (IMDG) : Ikke relevant  
Emballagegruppe (IATA) : Ikke relevant  
Emballagegruppe (ADN) : Ikke relevant  
Emballagegruppe (RID) : Ikke relevant

#### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej  
Havforurenende stoffer : Nej  
Andre oplysninger : Der foreligger ingen yderligere oplysninger

# Aelite Aesthetic Enamel

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### - Overlandtransport

Ingen tilgængelig data

#### - Søtransport

Ingen tilgængelig data

#### - Lufttransport

Ingen tilgængelig data

#### - Transport på indre vandveje

Ingen tilgængelig data

#### - Jernbanetransport

Ingen tilgængelig data

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

Ikke relevant

## AFSNIT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser/lovgivning, der er specifikke for stoffet eller blandingen

#### 15.1.1. EU-Forordninger

Indeholder ingen REACH stoffer med bilag XVII restriktioner

Indeholder ingen stoffer fra REACH kandidatlisten

Indeholder ingen REACH bilag XIV stoffer

#### 15.1.2. National lovgivning

##### Tyskland

VwVwS bilag henvisning : Vandfareklasse (WGK) 3, alvorlig fare for farvande (Klassificering i henhold til VwVwS, bilag 4)

12. Bekendtgørelse Gennemførelse af loven : Er ikke omfattet af 12. BImSchV (Hazardous Incident bekendtgørelse)  
Federal Immission Kontrol - 12.BImSchV

##### Nederlandene

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen af komponenterne er angivet

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen af komponenterne er angivet

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ingen af komponenterne er angivet

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen af komponenterne er angivet

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ingen af komponenterne er angivet

##### Danmark

Klassificeringsanvisninger : Retningslinjer for nødhåndtering til opbevaring af brændbare væsker skal følges

Anbefalinger Dansk regulering : Unge under 18 år må ikke bruge produktet

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemisk sikkerhedsvurdering

## AFSNIT 16: Andre oplysninger

Revisionsdato :

Fuld tekst af H- og EUH-erklæringer:

Eye Irrit. 2	Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2
Skin Irrit. 2	Hudkorrosion/irritation, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — Enkelteksponeering, Kategori 3, Kan irritere luftvejene
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — Enkelteksponeering, Kategori 3, Narkose
H315	Forårsager hudirritation
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene

# Aelite Aesthetic Enamel

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

H336	Kan forårsage dødsghed eller svimmelhed
------	---

SDS EU (REACH bilag II)

*Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden og er kun beregnet til at beskrive produktet med henblik på sundheds-, sikkerheds- og miljømæssige krav. De bør derfor ikke fortolkes således, at de garanterer enhver særlig egenskab af produktet*