

DAB Dental AB, tel. 08-506 505 00  
Art.nr 682662

## SÄKERHETS DATABLAD PREMISE (all shades)

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

<b>Handelsnamn</b>	PREMISE (all shades)
<b>Användningsområde</b>	Återställsmaterial för användning inom tandvård.
<b>Kontaktperson</b>	Greet Pfister (greet.pfister@kerrhawe.com)
<b>Producent</b>	Kerr Italia S.r.l. Via Passanti, 332 84018 Scafati (SA) - Italy Tel: +39-081-850-8311 safety@kerrhawe.com
<b>Telefonnr. vid nödsituationer</b>	Giftinformationscentralen, tlf.: 112 # 8 331231 WEB: <a href="http://www.giftinformation.se">http://www.giftinformation.se</a> # Mail: <a href="mailto:giftinformation@apoteket.se">giftinformation@apoteket.se</a>

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

IRRITATIONSFARA ( for Translucent shade).  
Produkten anses som et medicinsk produkt och är därför ej märkningspliktig.  
(EU-förordning 1907/2006, artikel 2, punkt 6, steg c).

### 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Ämnen	EG nr.	CAS nr.	Halt	Symbol	R-fraser
1,6-hexandioldiakrylat	235-921-9	13048-33-4	2-5 %	Xi	R-36/38, 43
dibenzoylperoxid	202-327-6	94-36-0	<1 %	Xi ,E	R-2, 36, 43
dibutylftalat DBP	201-557-4	84-74-2	<0,5 %	T ,N	R-50, 62, 61
metakrylat ester monomer				-	
titandioxid		1317-80-2		-	
pigment				-	

R-fraser i fulltext se rubrik 16

<b>Sammansättningskommentar</b>	Cas.nr. 94-36-0: Inte i genomskinliga färger. Cas.nr. 13048-33-4: Endast i genomskinliga färger.
---------------------------------	---

### 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

<b>Allmän information</b>	Flytta den skadade från exponeringskällan. Vanlig första hjälp, vila, värme och frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
<b>Inandning</b>	Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
<b>Förtäring</b>	Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare.
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta huden med tvål och vatten.
<b>Stänk i ögonen</b>	Spola GENAST ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

### 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

<b>Brandsläckningsmedel</b>	Skum, koldioxid eller torrt pulver.
<b>Brandbekämpning</b>	Använd friskluftsmask när ämnet är utsatt för brand. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.
<b>Specifika faror</b>	Vid förhöjd temperatur kan produkten snabbt polymerisera under kraftig

värmeutveckling.

**Skyddsåtgärder vid brand**

Tät overall mot vätska och ångor.

**6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP****Personliga skyddsåtgärder**

Använd lämplig skyddsutrustning - se section 8.

**Miljöskyddsåtgärder**

Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag.

**Rengöringsmetoder**

Sug upp med sand eller annat inert absorberande material. Kontakta miljö- och hälsoskyddskontoret för anvisningar.

**7. HANTERING OCH LAGRING****Förebyggande åtgärder vid hantering**

Försiktighet med eld, rökning, gnistor eller svetsning.

**Hanteringsbeskrivning**

Undvik kontakt med stark oxidation- och reduktionmedel.

**Förebyggande åtgärder vid lagring**

Förvaras i originalförpackning. Förvaras på kall, torr plats och i täta behållare. Skyddas från antändningskällor och öppen eld.

**8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

Namn	CAS nr.	Referenser	NGV	TGV	Datum
dibutylftalat DBP	84-74-2	AFS.	3 mg/m <sup>3</sup> R	5 mg/m <sup>3</sup> R	
titandioxid	1317-80-2	AFS.	5 mg/m <sup>3</sup>		

**Ämneskommentarer**

AFS = Svenska hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar.  
 H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. C = Ämnet är cancerframkallande. S = Ämnet är sensibiliserande. R = Ämnet är reproduktionsstörande. M= Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet.

**Skyddsutrustning****Ventilation**

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

**Andningsskydd**

Normalt inte nödvändigt.

**Handskydd**

Ogenomträngligt material. Neoprengummi.

**Ögonskydd**

Ögonskydd krävs inte.

**Hudskydd**

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall lämpliga skyddskläder användas.

**Arbetshygieniska rutiner**

Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

**9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER****Form/konsistens**

Pasta

**Lukt**

Fruktaktig. Ester.

**Löslighetsbeskrivning**

Olösligt i vatten.

**Densitet (g/cm<sup>3</sup>)**

2,5

**Temperatur (°C):****10. STABILITET OCH REAKTIVITET****Stabilitet**

Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.

**Förhållanden som skall undvikas**

Undvik värme, öppna flammor och andra antändningskällor. Åldring.

**Farlig polymerisering**

Kan polymerisera.

**Material som skall undvikas**

Starkt reducerande ämne Starkt oxiderande ämne Peroxid. Aminer

Farliga sönderdelningsprodukter Koloxider.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

<b>Sensibilisering</b>	Kan ge allergiska hudreaktioner. ( for Translucent shade).
<b>Carcinogenicitet</b>	Ingen information.
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Ingen information.
<b>Toxikologisk information</b>	Titanium Dioxide: LD50 (oral rat) > 20000 mg/Kg LD50 (skin rabbit) > 10000 mg/Kg LC50 (inhalation rat/4hrs) > 6,8 mg/l  BPO: LD50 (oral rat) > 5000 mg/Kg LC50 (inhalation rat/4hrs) > 24,3 mg/l  DBP: LD50 (oral rat) 8000 mg/Kg LD50 (skin rabbit) 20000 mg/Kg
<b>Inandning</b>	Långvarig eller upprepad exponering kan ge: Irritation i övre luftvägarna.
<b>Förtäring</b>	Produkter som är ohärdad kan vara farliga.
<b>Hudkontakt</b>	Långvarig eller upprepad kontakt kan orsaka irritation.
<b>Ögonkontakt</b>	Direkt kontakt kan medföra irritation.

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

<b>Ekotoxicitet</b>	Titanium Dioxide: LC50 (Leuciscus Idus) > 1000 mg/l (48 hours) EC50 (Daphnia magna, crustacea) > 3 mg/l (30days) EC50 (Pseudomonas fluorescens) > 10000 mg/l (24 hours)  BPO: LC50 (Fishes, acute toxicity) 2,0 mg/l (96 hours) EC50 (Daphnia) 2,91 mg/l (48 hours) EC50 (Bacteria, breathing inhibition of active muds) 35 mg/l  DBP: LC50 (Fishes, acute toxicity) 1,2 mg/l (96 hours) LC50 (Daphnia) 1-10 mg/l (96 hours)
<b>Rörlighet</b>	Olösligt i vatten.
<b>Bioackumuleringförmåga</b>	Inga upplysningar.
<b>Persistens och nedbrytbarhet</b>	Inga upplysningar.

## 13. AVFALLSHANTERING

<b>Destruktionsmetoder</b>	Ohärdade produkten kan vara farligt avfall. Destrueras enligt lokala föreskrifter.
----------------------------	--

## 14. TRANSPORTINFORMATION

<b>Allmänt</b>	Inte klassificerad som farligt gods enligt ADR / RID / IMDG / IATA.
<b>LANDSVÄGSTRANSPORT (ADR/ADR-S):</b>	
<b>JÄRNVÄGSTRANSPORT (RID/RID-S):</b>	
<b>SJÖTRANSPORT (IMDG):</b>	

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

<b>Innehåller</b>	1,6-hexandioldiakrylat dibenzoylperoxid dibutylftalat DBP metakrylat ester monomer titandioxid pigment
<b>Riskfraser</b>	Produkten anses, enligt tillverkaren, som et medicinsk produkt och är därför ej märkningspliktig. (EU-förordning 1907/2006, artikel 2, punkt 6, steg c).
<b>EU direktiv</b>	67/548/EEC, 1999/45/EC, 2001/58/EC, 2008/58/EC (REACH), 1272/2008/EC (30ATP).

---

## 16. ANNAN INFORMATION

---

<b>Förklaringar till R-fraser i rubrik 3</b>	R-2 Explosivt vid stöt, friktion, eld eller annan antändningsorsak. R-36 Irriterar ögonen. R-36/38 Irriterar ögonen och huden. R-43 Kan ge allergi vid hudkontakt. R-50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. R-61 Kan ge fosterskador. R-62 Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga.
--	--

### \* Information som är reviderad sedan förra versionen av Säkerhetsdatabladet

<b>Revideringskommentar</b>	Revition 19.05.2009, nr. 1: ersätter säkerhetsdatablad daterad 30.08.2004. Ändrat sammansättning. Ändrat märkning från Xn, R22, 36/37/38 till inte märkningspliktig . Reviderat iht. REACH och ATP30.
<b>Utarbetat av</b>	Essenticon AS, Leif Weldingsvei 14, N-3208 Sandefjord, Norge. Tlf.: +47 33 42 34 50 - Fax: +47 33 42 34 59 www.essenticon.com
<b>Utgivningsdatum</b>	2004-08-30
<b>Omarbetad datum</b>	2009-05-19
<b>Revisions nr.</b>	1
<b>Rev.nr./ersätter SDB av datum</b>	2004-08-30
<b>Säkerhetsdatabladstatus</b>	30 ATP.
<b>Signatur</b>	B.H.H
<b>Förbehåll om ansvar.</b>	Informationen som är framtagen av Kerr Corporation gäller bara för detta specifikt angivna material, och gäller inte för sådant material i kombination med andra material eller i bearbetade former. Kerr Corporation har förpliktigt sig till att genomföra en kvalitetskontroll, och garanterar att informationen är i enlighet med Kerr Corporation sin yttersta kunskap och korrekt och pålitligt från angivna datum. Det är användarens eget ansvar att försäkra sig om att informationen är ändamålsenlig och fullständig i förhållande till användarens särskilda användning.