



SIKKERHEDSDATABLAD PREMISE Translucent shades

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn PREMISE Translucent shades

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

Anvendelse Gendannelsesmateriale til brug ved tandbehandling.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør Kerr Italia S.r.l.
Via Passanti, 332
84018 Scafati (SA) - Italy
Tel: +39-081-850-8311
E-mail: safety@kerrhawe.com

Kontaktperson E-mail: safety@kerrhawe.com (Mobile Phone number 08.00 – 23.00: +39-340.1721884)

Producent Kerr Corporation
1717 West Collins Avenue
92867 Orange – CALIFORNIA (U.S.A.)
Tel: 00-800-41-050-505
safety@kerrhawe.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon(er) 112 / Giftlinjen: +45 82 12 12 12 WEB: <http://www.giftlinjen.dk/>
CHEMTREC® Emergency Call Center. Emergency Telephone Number (for USA only)
001-800-424-9300
International and Maritime Telephone Number +1 (703) 527-3887

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF, 99/45/EØ & 2001/58/EØ (DSD/DPD) Xi
R-43

Klassificering i henhold til direktiv 1272/2008 (CLP) GHS07, Advarsel
Skin Sens. 1: H317

Fareoplysninger Produktet betragtes som et medicinsk produkt og er derfor ikke et mærkeforpligtet kemikalie. (EU-forordning 1272/2008, artikel 1d):
Medicinsk udstyr som defineret i direktiv 90/385/EØF og 93/42/EØF, som er bestemt til at anbringes i eller at anvendes i direkte kontakt med det menneskelige legeme, og i direktiv 98/97/EF.

2.2. Mærkningselementer

CLP

Farepiktogram

**Signalord**

Advarsel

Faresætninger

Skin Sens. 1: H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sikkerhedssætninger

P262 Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse

P302+P350 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand.

P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

Indeholder

dibutylphthalat DBP

1,6-hexandioldiacrylat

titandioxid

metakrylat ester monomer

2.3. Andre farer**Opfylder kriterierne for vPvB**

Nei.

Opfylder kriterierne for PBT

Nei.

Andre farer, som ikke fører til klassificering

Ingen kendte farer.

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

Navn	EF-nr	CAS-nr	Indhold	Symbol	Klassifisering
dibutylphthalat DBP	201-557-4	84-74-2	<0,5 %	T ,N	R-50, R-62, R-61
1,6-hexandioldiacrylat	235-921-9	13048-33-4	2-5 %	Xi	R-36/38, R-43
titandioxid	236-675-5	13463-67-7		-	
metakrylat ester monomer				-	

CLP

Navn	REACH-nr	Indhold	Symbol	Klassifisering	CAS-nr
dibutylphthalat DBP	01-21194930 42-44	<0,5 %	GHS09, GHS08, , Fare	Repr. 1B: H360Df, Aquatic Acute 1: H400	84-74-2
1,6-hexandioldiacrylat	01-21194847 37-22	2-5 %	GHS07, , Advarsel	Skin Irrit. 2: H315, Skin Sens. 1: H317, Eye Irrit. 2: H319	13048-33-4
titandioxid	01-21194893 79-17				13463-67-7
metakrylat ester monomer					

Ordlyden af de anvendte sætninger findes i sektion 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt**

Sædvanlig førstehjælp, ro, varme og frisk luft. Kontakt læge, hvis der opstår

symptomer.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Særlig førstehjælpsbehandling Ingen specifikke førstehjælpsforanstaltninger påkrævet.

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

Indånding Sørg for ro, varme og frisk luft. Søg læge hvis gener vedvarer.

Indtagelse Skyld munden med vand. Søg læge hvis gener vedvarer.

Hud Vask huden med sæbe og vand. Søg læge hvis gener vedvarer.

Øjne Skyl STRAKS med meget vand med udspilet øjenlåg. Fortsæt skylning i mindst 15 minutter. Søg læge, hvis gener vedvarer.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brandslukningsmidler Pulver, skum eller CO₂.

Forhold ved brandbekæmpelse Beholdere i nærheden af brand bør flyttes eller køles med vand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer Ikke brandfarlig. Opvarmning kan medføre hurtig polymerisering under kraftig varmeudvikling.

Farlige forbrændingsprodukter Ved brand eller stærk opvarmning dannes: Carbonmonoxid (CO). Carbondioxid (CO₂).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Værneudstyr ved brand Brandpersonel, der udsættes for forbrændingsgasser/ spaltningsprodukter, anbefales at bruge åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Værneudstyr ved spild Benyt nødvendigt værneudstyr - se pkt. 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelse ved spild Undgå udslip til afløb, kloakker eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Oprensningsmetoder Opsuges i absorberende materiale. Opsamles for genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere via kommunal modtagestation.

6.4. Henvisning til andre punkter

Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved brug Udeluk alle antændelseskilder. Undgå opvarmning, gnister og åben ild. Undgå spild og kontakt med hud og øjne.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forholdsregler ved oplagring Opbevares ved stuetemperatur på et tørt og velventileret sted. Opbevares i originalemballagen. Opbevares væk fra alle antændelseskilder og åben ild. Hold beholdere tæt lukket. Opbevares adskilt fra: Oxiderende materiale. Amin. Peroxider.

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser Kontakt leverandør for yderligere information.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Emnenavn	CAS-nr.	Reference	GV (Gns. 8t.eksp.)	Loftværdi 15 min dato
dibutylphthalat DBP	84-74-2	GV.	3 mg/m ³	
titandioxid	13463-67-7	GV.	6 mg/m ³	

Kommentarer indholdsstoffer

GV = Danske grænseværdier for stoffer og materialer. E=EF-grænseværdi, L=Loftsværdi, T= Tentativ grænseværdi, H= Stoffet kan optages gennem huden, K= Stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende, S= Grænseværdi bør ikke overskrides.

Beskyttelsesudstyr**Ventilationsforhold**

Sørg for tilstrækkelig rumventilation og lokaludsugning.

8.2. Eksponeringskontrol**Åndedrætsværn**

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Brug åndedrætsværn med partikelfilter, type P2. Standard EN 149.

Beskyttelseshandsker

Brug egnede beskyttelseshandsker ved risiko for hudkontakt. Brug beskyttelseshandsker af: Ugennemtrængeligt materiale. Neoprengummi. Gennembrudstid er ikke kendt, skift handsker ofte. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren, som kan oplyse gennembrudstiden af handskematerialet. Standard EN 374.

Øjenbeskyttelse

Brug godkendte beskyttelsesbriller. Standard EN 166.

Anden beskyttelse

Brug egnet beskyttelsestøj for at undgå risiko for hudkontakt.

Hygiejniske rutiner

Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg.

DNEL

Ingen data.

PNEC

Ingen data.

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

Form/konsistens	Pasta.	
Lugt	Frugtagtig. Ester.	
Oploselighed	Uopløseligt i vand.	
Densitet (g/cm ³)	2,5	Temperatur (° C):

9.2. Andre oplysninger

Sikkerhedsoplysninger	Ingen kendte.
-----------------------	---------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen reaktive grupper.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved de foreskrevne opbevaringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisering	Kan polymerisere. Stabiliseret med ufarlige polymerisations inhibitorer.
-----------------------	--

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå varme, åben ild og andre antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås**Materialer der skal undgås**

Stærkt reducerende forbindelser. Stærkt oxiderende forbindelser. Peroxid. Aminer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**Spaltningsprodukter**

Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftmæssig opbevaring og håndtering.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkningerDA****Sensibilisering**

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden

Genotoksicitet

Ingen kendte arvelige eller mutagene effekter.

Karcinogenicitet

Ingen kendte kræftfremkaldende egenskaber.

Reproduktionstoksicitet

Ingen kendte, skadelige effekter på reproduktion, frugtbarhed eller fosterudvikling.

Indånding

Længerevarende/gentagen udsættelse for kemikaliet kan medføre: Irritation af øvre luftveje.

Indtagelse

Produkter, der er uhærdet kan være farligt.

Hudkontakt

Langvarig eller gentagen kontakt kan medføre irritation.

Øjne

Direkte kontakt kan medføre irritation.

Stoffets navn**dibutylphthalat DBP****Toksisk dose, LD 50**

3050 mg/kg (p.o. rotte)

Toksisk dose, LD 50 hud

8000 mg/kg (hud kanin)

Toksisk kons., LC 50

>15,68 mg/l/4t (inh-rotte)

Stoffets navn**1,6-hexandioldiacrylat****Toksisk dose, LD 50**

5000 mg/kg (p.o. rotte)

Toksisk dose, LD 50 hud

3000 mg/kg (hud kanin)

Stoffets navn**titandioxid****Toksisk dose, LD 50**

>100000 mg/kg (p.o. rotte)

Toksisk dose, LD 50 hud

>10000 mg/kg (hud kanin)

Toksisk kons., LC 50

> 4,68 mg/l/4t (inh-rotte)

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet****Økotoksicitet**

Ikke klassificeret som miljøfarlig. Produktet bør dog ikke udledes til afløb eller vandløb eller deponeres, hvor det kan udgøre en fare for jord eller overfladevand.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen oplysninger.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ukendt.

12.4. Mobilitet i jord**Mobilitet**

Produktet er uopløseligt i vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**PTB/vPvB**

Komponenten (e) er ikke identificeret som et PBT eller vPvB stof.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendt information.

INGREDIENS:	dibutylphthalat DBP
LC50, 96 t, Fisk, mg/l	0,71 (Lepomis macrochirus)
EC50, 48 t, Daphnia, mg/l	3,4 (Daphnia magna)
IC50, 72 t, Alger, mg/l	1,2 (Scenedesmus subspictus)
Bioakkumulationspotentiale	BCF:12
Fordelingskoefficient (log Pow)	4,57
Persistens og nedbrydelighed	BOD5/COD: 0,63 98 % deg., 30 dager, Metode: OECD 301C
INGREDIENS:	1,6-hexandioldiacrylat
Bioakkumulationspotentiale	BCF:46,77
INGREDIENS:	titandioxid
LC50, 96 t, Fisk, mg/l	>1000 (Fundulus heteroclitus)
EC50, 48 t, Daphnia, mg/l	> 1000 (Daphnia magna)

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generelt	Affaldet er klassificeret som farligt affald.
Behandlingsmetoder	Destrueres i henhold til lokale regulativer.
Kemikalieaffaldsklasse	18 01 06* Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer Den givne EWC-kode er vejledende, og afhænger af hvor affaldet er dannet. Brugeren skal selv vurdere valg af korrekt kode.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelt	Ikke farligt gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)
VEJTRANSPORT (ADR):	
14.1. UN-nummer	
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
14.3. Transportfareklasse(r)	
JERNBANETRANSPORT (RID):	
SØTRANSPORT (IMDG):	
INDENLANDSK SØTRANSPORT (ADN):	
14.4. Emballagegruppe	
14.5. Miljøfarer	
Oplysninger om indenlandsk søtransport	Ikke relevant.
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen særlige forholdsregler.
14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ingen IBC-kode for bulktransport offshore (MARPOL).

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø	
EU-direktiver	Medicinsk, invasivt produkt, EU-forordning 1272/2008, artikel 1, litra 5d. EU-forordning 453/2010/EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer. Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.
15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering	
Kemikaliesikkerhedsvurdering	Kemikaliesikkerhedsrapport (CSR) er ikke udarbejdet for dette produkt.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forklaringer til R-sætninger i sektion 3	R-36/38 Irriterer øjnene og huden. R-43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. R-50 Meget giftig for organismer, der lever i vand. R-61 Kan skade barnet under graviditeten. R-62 Mulighed for skade på forplantningsevnen.
Forklaringer til sætninger i sektion 3	H315 Forårsager hudirritation. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H360Df Kan skade det ufødte barn. Mistænkes for at skade forplantningsevnen. H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
DSD/DPD	
Merking	Xi,
Risikosætninger	R-43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.
* Oplysninger, der er revideret siden sidste version af Sikkerhedsdatabladet	
Revisionsbemærkning	Revision 20.05.2014, nr.1 : erstatter sikkerhedsdatablad af 15.04.2013. Ingen ændring i sammensætning eller produktets klassificering.
Udarbejdet af:	Essenticon AS, Leif Weldingsvei 18, N-3208 Sandefjord, Norge. E-mail: post@essenticon.no. Tlf.: +47 33 42 34 50 - Fax: +47 33 42 34 59 www.essenticon.com
Udstedelsesdato	15.04.2013
Revisionsdato	20.05.2014
Revisionsnr.:	1
Revisionsnr. / erstatter	15.04.2013
Sikkerhedsdatablad af dato:	
Status SDB	CLP 03 ATP
Signatur	KD
Forbehold om ansvar.	ADVARSEL: PRODUKT TIL PROFESSIONEL BRUG. Oplysningerne i dette sikkerhedsblad er baseret på aktuelt tilgængelige data og anviser efter vor bedste overbevisning en korrekt håndtering af produktet under normale betingelser. Enhver anvendelse af produktet på en eller anden måde, som ikke er angivet i dette sikkerhedsblad, eller anvendelsen af dette produkt i forbindelse med en hvilken som helst anden proces/procedure vil udelukkende foregå på brugerens ansvar.