



SÄKERHETSDATABLAD PREMISE (all shades)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn PREMISE (all shades)

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde Återställsmaterial för användning inom tandvård.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör 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 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnr. vid nödsituationer 112 / Giftinformationscentralen, telefon: (+46) 8 33 12 31
WEB: <http://www.giftinformation.se/>
CHEMTREC® Emergency Call Center. Emergency Telephone Number (for USA only)
001-800-424-9300
International and Maritime Telephone Number +1 (703) 527-3887

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG, 99/45/EG & 2001/58/EG (DSD/DPD) Xi
R-43

Klassificering enligt direktiv 1272/2008 (CLP) GHS07, Varning
Skin Sens. 1: H317

Farokommunikation Produkten anses som et medicinsk produkt och är därför ej märkningspliktig, europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, artikel 1d; Medicintekniska produkter enligt definitionen i direktiven 90/385/EEG och 93/42/EEG, som är invasiva eller används i direkt fysisk kontakt med kroppen, och i direktiv 98/79/EG.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP

Faropiktogram

**Signalord**

Varning

Faroangivelse

Skin Sens. 1: H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelse

P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
 P302+P350 VID HUDKONTAKT: Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten.
 P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Innehåller

dibutylftalat DBP
 1,6-hexandioldiakrylat
 titandioxid
 metakrylat ester monomer

2.3 Andra faror**Uppfyller kriterierna för vPvB**

Nej.

Uppfyller kriterierna för PBT

Nej.

Andra faror som inte leder till klassificering

Ingen kända faror.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Ingredienser**

Ämnen	EG nr.	CAS nr.	Halt	Symbol	Klassificering
dibutylftalat DBP	201-557-4	84-74-2	<0,5 %	T ,N	R-50, R-62, R-61
1,6-hexandioldiakrylat	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

Ämnen	REACH nr.	Halt	Symbol	Klassificering	CAS nr.
dibutylftalat DBP	01-21194930 42-44	<0,5 %	GHS08, GHS09, , Fara	Repr. 1B: H360Df, Aquatic Acute 1: H400	84-74-2
1,6-hexandioldiakrylat	01-21194847 37-22	2-5 %	GHS07, , Varning	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					

For fraser i fulltext se rubrik 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Vanlig första hjälp, vila, värme och frisk luft. Om symptom uppträder, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Specifik första hjälpen

Inga särskilda förstahjälpsåtgärder är angiven.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inandning

Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj mun med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Stänk i ögonen

Spola GENAST ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Brandsläckningsmedel

Skum, koldioxid eller torrt pulver.

Brandbekämpning

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Specifika faror

Ej brandfarligt. Vid förhöjd temperatur kan produkten snabbt polymerisera under kraftig värmeutveckling.

Förbränningsprodukter

Vid brand eller stark upphettning bildas: Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO₂),

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brand

Brandpersonal som utsatts för förbränningsgaser/ sönderdelningsprodukter, rekommenderas att använda andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Använd lämplig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder

Sugs upp i absorberande material. Samla upp och återvinn eller deponera i täta behållare på godkänd plats.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Avfall omhändertas enligt anvisningar i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder vid hantering

Eliminera alla antändningskällor. Undvik uppvärmning, gnistor och öppen eld. Undvik spill, hud- och ögonkontakt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förebyggande åtgärder vid lagring

Lagras i moderat temperatur i torrt, väl ventilerat utrymme. Förvaras i originalförpackning. Skyddas från antändningskällor och öppen eld. Håll behållare väl tillslutna. Förvaras avskilt från: Oxiderande ämnen. Aminer. Peroxider.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Kontakta leverantör för ytterligare information.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Namn	CAS nr.	Referenser	NGV	TGV	Datum
dibutylftalat DBP	84-74-2	AFS.	3 mg/m ³ R	5 mg/m ³ R	
titandioxid	13463-67-7	AFS.	5 mg/m ³		

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.

8.2 Begränsning av exponeringen**Andningsskydd**

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd andningsskydd med partikelfilter, typ P2. Standard EN 149.

Handskydd

Vid risk för hudkontakt använd lämpliga skyddshandskar. Använd skyddshandskar av: Ogenomträngligt material. Neoprengummi. Penetrationstid är ej känd, byt handskar ofta. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskeleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid. Standard EN 374.

Ögonskydd

Använd godkända skyddsglasögon. Standard EN 166.

Hudskydd

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall lämpliga skyddskläder användas.

Arbetshygieniska rutiner

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

DNEL

Inga data tillgängliga.

PNEC

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**Form/konsistens**

Pasta.

Lukt

Fruktaktig. Ester.

Löslighetsbeskrivning

Olösligt i vatten.

Densitet (g/cm³)

2,5

Temperatur (°C):

9.2 Annan information**Säkerhetsinformation**

Ingen känd.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga reaktiva grupper.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner**Farlig polymerisering**

Kan polymerisera. Stabiliserad med ofarliga polymeriseringsinhibitorer.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik värme, öppna flammor och andra antändningskällor.

10.5 Oförenliga material**Material som skall undvikas**

Starkt reducerande ämne. Starkt oxiderande ämne. Peroxid. Aminer.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga farliga nedbrytningsprodukter vid rekommenderade användnings- och lagringsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Sensibilisering**

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Genotoxicitet

Ingen känd ärftlig eller mutagen effekt.

Carcinogenicitet

Inga kända cancerogena egenskaper.

Reproduktionstoxicitet

Ingen känd, skadlig effekt på reproduktion, fertilitet eller fosterutveckling.

Inandning

Långvarig eller upprepad exponering kan ge: Irritation i övre luftvägarna.

Förtäring

Produkter som är ohärdad kan vara farliga.

Hudkontakt

Långvarig eller upprepad kontakt kan orsaka irritation.

Ögonkontakt

Direkt kontakt kan medföra irritation.

INGÅENDE ÄMNE:**dibutylftalat DBP****Toxikologiska data**

Akut toxicitet. TDLO Peroral Människa 140 mg/kg (CNS)

Toxisk dos, LD50

3050 mg/kg (oral-råtta)

Toxisk dos, LD50 hud

8000 mg/kg (hud kanin)

Toxiskconc, LC50

>15,68 mg/l/4h (inh-råtta)

INGÅENDE ÄMNE:**1,6-hexandioldiakrylat****Toxisk dos, LD50**

5000 mg/kg (oral-råtta)

Toxisk dos, LD50 hud

3000 mg/kg (hud kanin)

INGÅENDE ÄMNE:**titandioxid****Toxisk dos, LD50**

>100000 mg/kg (oral-råtta)

Toxisk dos, LD50 hud

>10000 mg/kg (hud kanin)

Toxiskconc, LC50

> 4,68 mg/l/4h (inh-råtta)

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Ekotoxicitet**

Klassificeras inte som miljöfarligt. Men produkten får inte tömmas i avlopp eller i vattendrag eller deponeras där den kan påverka mark eller ytvatten.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga upplysningar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga upplysningar.

12.4 Rörligheten i jord**Rörlighet**

Produkten är olöslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**PTB/vPvB**

Komponenten(e) är ej identifierad som PBT eller vPvB ämne.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen känd information.

INGÅENDE ÄMNE:	dibutylftalat DBP
LC50, 96h, Fisk, (mg/l)	0,71 (Lepomis macrochirus)
EC50, 48h, Daphnia, (mg/l)	3,4 (Daphnia magna)
IC50, 72h, Alger, (mg/l)	1,2 (Scenedesmus subspictus)
Bioackumuleringsförmåga	BCF:12
Fördelningskoefficient (log Pow)	4,57
Persistens och nedbrytbarhet	BOD5/COD: 0,63 98 % deg., 30 dygn, Metod: OECD 301C
INGÅENDE ÄMNE:	1,6-hexandioldiakrylat
Bioackumuleringsförmåga	BCF:46,77
INGÅENDE ÄMNE:	titandioxid
LC50, 96h, Fisk, (mg/l)	>1000 (Fundulus heteroclitus)
EC50, 48h, Daphnia, (mg/l)	> 1000 (Daphnia magna)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Allmänt	Avfall klassificerad som farligt avfall.
Destruktionsmetoder	Destrueras enligt lokala föreskrifter.
Avfallklass	18 01 06* Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen. Den angivna EWC-kod är ett förslag, och är beroende av hur avfallet bildas. Avfallsklassificering är alltid slutanvändarens ansvar.

AVSNITT 14: Transportinformation

Allmänt	Ej farligt gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)
LANDSVÄGSTRANSPORT (ADR/ADR-S):	
14.1 UN-nummer	
14.2 Officiell transportbenämning	
14.3 Faroklass för transport	
JÄRNVÄGSTRANSPORT (RID/RID-S):	
SJÖTRANSPORT (IMDG):	
TRANSPORT PÅ VATTENVÄGAR (ADN):	
14.4 Förpackningsgrupp	
14.5 Miljöfaror	
Information om transport på vattenvägar	Ej tillämpligt.
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga särskilda försiktighetsåtgärder.
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ingen IBC-kod för bulktransport offshore (MARPOL).

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU direktiv	Medicinsk utstyr, EG-förordning 1272/2008, artikel 1, punkt 5, steg d, EG-förordning 453/2010/EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2005:7, KIFS 2008:2, SFS 2001:1063 Avfallsförordning, SFS 2012:372, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18, Kemiska arbetsmiljörisker 2011:19.
--------------------	---

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning	Kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) är inte utförd för produkten.
------------------------------------	---

AVSNITT 16: Annan information

Förklaringar till R-fraser i rubrik 3

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.

Förklaringar till fraser i rubrik 3

H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H360Df Kan skada det ofödda barnet. Misstänks kunna skada fertiliteten.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

DSD/DPD**Märkning**

Xi,

Riskfraser

R-43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

*** Information som är reviderad sedan förra versionen av Säkerhetsdatabladet****Revideringskommentar**

Revition 2014.05.20 nr. 1: ersätter säkerhetsdatablad daterad 2013.04.15. Utarbetat i CLP-format. Ingen ändring av sammansättning eller märkning.

Utarbetat av

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

Utgivningsdatum

2013.04.15

Omarbetad datum

2014.05.20

Revisions nr.

1

Rev.nr./ersätter SDB av datum

2013.04.15

Säkerhetsdatabladstatus

CLP 03 ATP

Signatur

KD

Förbehåll om ansvar.**VARNING: PRODUKT FÖR YRKESANVÄNDNING**

Informationen på detta datablad för materialsäkerhet baseras på f.n. tillgängliga data och vår kännedom om korrekt hantering av produkten under normala förhållanden. All användning av denna produkt på något sätt som inte anges på detta blad eller användning av denna produkt tillsammans med någon annan process/procedur är uteslutande användarens ansvar. Detta dokument utgör inte uttrycklig eller underförstådd garanti av produktens kvalitet eller lämplighet för ett speciellt ändamål.