

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Luxatemp Glaze and Bond

Revisjonsdato: 24.01.2020

Produktkode: 2500

Side 1 av 6

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Luxatemp Glaze and Bond

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	
Gate:	Elbgaustraße 248	
Sted:	D-22547 Hamburg	
Telefon:	+49. (0) 40. 84006-0	Telefax: +49. (0) 40. 84006-222
E-post:	info@dmg-dental.com	
Internet:	www.dmg-dental.com	

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Farekategorier:

Brannfarlige væsker: Flam. Liq. 2

Hudetsing/hudirritasjon: Skin Irrit. 2

Sensibilisering ved innånding/av huden: Skin Sens. 1B

Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering: STOT SE 3

Fareutsagn:

Meget brannfarlig væske og damp.

Irriterer huden.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkingselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Signalord: Fare

Piktogrammer:

**Fareutsagn**

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

P501	Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.
P302+P352	VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
P280	Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern.
P261	Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Luxatemp Glaze and Bond

Revisjonsdato: 24.01.2020

Produktkode: 2500

Side 2 av 6

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2. Stoffblandinger****Kjemisk karakteristikk**

Kjemisk karakteristikk (tilberedning): Acrylat.-harpiks.:

MMA (CAS 80-62-6): 40-50 %

DPPA (CAS 1384855-91-7): 30-40 %

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
80-62-6	MMA			< 50 %
	201-297-1	607-035-00-6		
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Ved innånding**

Den skadede bringes ut i frisk luft. Den skadede holdes varm og i ro.

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med: Vann og såpe.

Ved øyekontakt

Får man stoffet i øynene: skylk straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.

Ved svelging

Det er nødvendig med behandling hos lege

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1. Slukkingsmidler****Egnet slukkemiddel**Slukningspulver. Sand. Skum. Kuldioksyd (CO₂).**Uegnet slukkemiddel**

Full vannstråle.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generell informasjon**

Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**Andre opplysninger**

Må optas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder).

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Luxatemp Glaze and Bond

Revisjonsdato: 24.01.2020

Produktkode: 2500

Side 3 av 6

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

- Bruk egnede vernehansker.
- Unngå kontakt med øynene.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

- Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.
- Bruk eksplosjonsbeskyttede anlegg, apparaturer, avsugsanlegg, apparater etc.

Anvisninger for generell yrkeshygiene

- Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

7.2. Vilkår for sikker lagring herunder eventuelle uforenligheter**Krav til lagringsområder og containere**

- Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametere****Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kategori	Kilde
80-62-6	Metylmetakrylat	25	100		Gjennomsnittsv.	
		100	400		Korttidsverdi	

Ytterligere råd til kontrollparametere

- Arbeidsplassgrenseverdi: (MMA): 210 mg/m³; 50 ml/m³

8.2. Eksponeringskontroll**Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

- Sørg for adekvat ventilasjon av lagringsrom.

Beskyttelse og hygienetiltak**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

- Tettsittende vernebriller.

Håndvern

- Kontrollerte beskyttelseshansker må brukes: Egnert material: NBR (Nitrilkautsjuk).

Åndedrettsvern

- Filteringsapparat (helmaske eller munnstykkese) med filter: A

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform:	flytende	
Farge:	gul	
Lukt:	Ester	
Nedre eksplosjonsgrenser:		2,1 vol. %
Øvre eksplosjonsgrenser:		12,5 vol. %

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Luxatemp Glaze and Bond

Revisjonsdato: 24.01.2020

Produktkode: 2500

Side 4 av 6

Flammepunkt:	Ikke testet blanding.
Autooksidasjonstemperatur:	> 430 °C
pH-verdi:	ikke anvendelig
Damptrykk: (ved 20 °C)	40 hPa
Tetthet:	ca. 1,1 g/cm ³
Relativ damp tetthet:	> 1
spaltningspunkt:	> 100 °C

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.4. Forhold som skal unngås**

Hete. Lys.

Nedbryting finner sted ved temperaturer fra: 100 °C

10.5. Uforenlige materialer

Holde borte fra sterke syrer, lut, tungmetallsalter og reduserende stoffer.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann kan oppstå: Gasser / Damp, irriterende. (Acrylat., stikkende)

Andre opplysninger

Lysømfintlig(e) stoff(er).

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akutt giftighet**

LD50, oral (rat): > 2800 mg/kg (calculated, ATE mix)

Irritasjon- og etsevirkning

Irritasjonsvirkning i øyet: Produktet kan i sjeldne tilfeller fremkalle midlertidig rødfarging av huden.

Hyppig og vedvarende hudkontakt kan føre til hudirritasjoner.

Følsomme påvirkning

Kan gi allergi ved hudkontakt.

Spesifikke virkninger i dyreforsøk

LD50: (Rotte)

> 5.000 mg/kg

Ytterligere opplysninger om prøver

Inneholder Methylmetacrylat.: Kan fremkalle allergiske reaksjoner.

Kan gi allergi ved hudkontakt.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1. Giftighet**

Produktet er delvis nedbrytbart. >50 %

Fistktoxisitet LC50: > 79 mg / l / 96 h

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ikke kontrollert tilberedning.

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

Innføring i miljøet bør unngås.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Luxatemp Glaze and Bond

Revisjonsdato: 24.01.2020

Produktkode: 2500

Side 5 av 6

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Kan under hensyn til forskriftene etter rådlegging med renovatøren og vedkommende myndighet bli brent sammen med husavfall.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

180106 Avfall fra medisinsk behandling eller veterinærbehandling og/eller tilhørende forskning (unntatt kjøkken- og restaurantavfall som ikke har direkte tilknytning til medisinsk behandling); Avfall fra fødeavdelinger og fra diagnose, behandling eller forebygging av sykdom hos mennesker; Kjemikalier som består av eller inneholder farlige stoffer; farlig avfall

AVSNITT 14: Transportopplysninger**Land transport (ADR/RID)**

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1247
14.2. FN-forsendelsesnavn: METYLMETACRYLAT MONOMER, STABILISERT
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 3



Klassifisering-kode: F1
 Begrenset mengde (LQ): 1 L
 Transportkategori: 2
 Fare-nummer: 339
 Tunnelbegrensningskode: D/E

Andre relevante opplysninger (Land transport)

E2

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1247
14.2. FN-forsendelsesnavn: METYLMETACRYLAT MONOMER, STABILISERT
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 3



Spesielle bestemmelser: -
 Begrenset mengde (LQ): 1 L
 EmS: F-E, S-D

Andre relevante opplysninger (Sjøtransport)

E2

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: UN 1247
14.2. FN-forsendelsesnavn: METYLMETACRYLAT MONOMER, STABILISERT
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballasjegruppe: II
 Etiketter: 3

Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

Luxatemp Glaze and Bond

Revisjonsdato: 24.01.2020

Produktkode: 2500

Side 6 av 6



Begrenset mengde (LQ) Passenger:	1 L	
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger:		353
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:		5 L
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:		364
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:		60 L

Andre relevante opplysninger (Lufttransport)

E2

: Y341

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: Nei

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 40, Innføring 75

Nasjonal forskrifter

Vannfare-klasse (D): 1 - svakt farlig for vann

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Utfyllende opplysninger

-

(All data for de farlige bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørens produktdatablad.)