

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Ecosite Bulk Fill**

Reviderad datum: 14.04.2016

Produktkod: 2011

Sida 1 av 5

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

Ecosite Bulk Fill

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

Leverantör:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	
Gatuadress:	Elbgaustraße 248	
Stad:	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: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Dam. 1

Luftvägs-/hudsensibilisering: Skin Sens. 1

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering: STOT SE 3

Faroangivelser:

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Orsakar allvarliga ögonskador.

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Irriterar huden.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**2.2 Märkningsuppgifter****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Signalord: Fara

Piktogram:

**Faroangivelser**

H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Skyddsangivelser**

P333+P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P304+P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.

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

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Ecosite Bulk Fill**

Reviderad datum: 14.04.2016

Produktkod: 2011

Sida 2 av 5

**Kemisk benämning**

Kemiska karakteristika egenskaper (tillverkning): Akrylat.-harts.

**Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
41637-38-1	Dimethacrylate Resin			5 - 45 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 4; H315 H319 H317 H335 H413			
1565-94-2	Bis-GMA			15 - 25 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H315 H319 H317 H335			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

**Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)**

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
	Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)		
1565-94-2		Bis-GMA	15 - 25 %
	oral: LD50 = 5000 mg/kg		

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generell rekommendation**

Om besvär kvarstår sök läkare. Byt indränkta kläder.

**Vid inandning**

Ta ut offret i frisk luft. Håll den skadade lugn och varm.

**Vid hudkontakt**

Vid kontakt med huden tvätta genast med: Vatten och tvål.

**Vid ögonkontakt**

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

**Vid nedsväjning**

Ring en läkare omedelbart. Framkalla INTE kräkning.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**Vattendimma. Släckningspulver. Sand. Skum. Koldioxid (CO<sub>2</sub>).**Olämpliga släckmedel**

Full vattenstråle.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**CO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Sörj för tillräcklig ventilation.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Ecosite Bulk Fill**

Reviderad datum: 14.04.2016

Produktkod: 2011

Sida 3 av 5

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering****Annan information**

Tag upp mekaniskt. Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.

**Råd om hygien på arbetsplatsen**

Ät inte eller drick inte under hanteringen.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.

Lagras enbart i originalbehållare.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Övrig information Kontrollparametrar**

För tillfället finns inga nationella gränsvärden.

**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Tillräcklig ventilation i lagerområdet måste säkerställas.

**Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning****Ögonskydd/ansiktsskydd**

Tättslutande skyddsglasögon.

**Handskar**

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: Lämpligt material: NBR (Nitrihandskar).

**Andningsskydd**

Följande skall undvikas: inandningen.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	Pasta	
Färg:	gul	
Lukt:	efter: ester	
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		> 200 °C
Flampunkt:		> 100 °C
pH-värde (vid 20 °C):		inte tillämplig
Densitet:		1,8 g/cm <sup>3</sup>
Relativ ångdensitet: (vid 20 °C)		> 1
nedbrytningspunkt:		ej fastställd

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Ecosite Bulk Fill**

Reviderad datum: 14.04.2016

Produktkod: 2011

Sida 4 av 5

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ljus. värme.

**10.5 Oförenliga material**

Hålls borta från syror, lutar, tungmetallsalter och reducerande ämnen.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Vid brand kan frigöras: Gaser / ångor, irriterande. (Akrylat., stickande)

**Ytterligare information**

Ljuskänsligt(a) ämne(n).

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

LD50: Råtta 2.000 mg/kg

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
1565-94-2	Bis-GMA				
	oral	LD50 mg/kg	5000	Råtta	litteraturvärde

**Irritation och frätning**

Irriterande effekt på ögat. Talrik och långvarig hudkontakt kan leda till hudirritationer.

**Sensibiliserande effekter**

Kan ge allergi vid hudkontakt.

**Specifika effekter i djurförsök**

Talrik och långvarig hudkontakt kan leda till hudirritationer.

**Ytterligare information**

Innehåller Methacrylic esters.. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

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

Fisktoxicitet LC50: OECD 203 / 96h: &gt;10 mg/l

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ej kontrollerad tillberedning.

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

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

**Ytterligare information**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Utsläpp i miljön skall undvikas.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Kan, med hänsyn till forskrifterna och i samverkan med avfallshanteraren och vederbörande myndighet

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**Ecosite Bulk Fill**

Reviderad datum: 14.04.2016

Produktkod: 2011

Sida 5 av 5

brännas tillsammans med husavfallet.

Pasta: Tillförs specialavfallförbränningen under iakttagelse av myndigheternas föreskrifter.

**Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

180106 AVFALL FRÅN SJUKVÅRD OCH VETERINÄRVERKSAMHET OCH/ ELLER DÄRMED FÖRKNIPPAD FORSKNING (UTOM KÖKS- OCH RESTAURANGAVFALL UTAN DIREKT ANKNYTNING TILL PATIENTBEHANDLING); Avfall från förlossningsavdelningar, diagnos, behandling eller förebyggande av sjukdomar hos människor; Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

**AVSNITT 14: Transportinformation****Ytterligare information**

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Nationella bestämmelser**

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

**AVSNITT 16: Annan information****Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)**

H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

**Ytterligare information**

-

*(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*