

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

DryCoat

Drukdatum: 20.04.2016

Productcode: 2500

Pagina 1 van 6

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

DryCoat

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	
Weg:	Elbgaustraße 248	
Plaats:	D-22547 Hamburg	
Telefoon:	+49. (0) 40. 84006-0	Telefax: +49. (0) 40. 84006-222
E-mail:	info@dmg-dental.com	
Internet:	www.dmg-dental.com	

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

Gevaren categorieën:

Ontvlambare vloeistof: Ontvl. vlst. 2

Huidcorrosie/-irritatie: Huidirrit. 2

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Sens. huid 1B

Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling: STOT eenm. 3

Gevarenaanduidingen:

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Veroorzaakt huidirritatie.

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

Signaalwoord:	Gevaar
Pictogrammen:	GHS02-GHS07

**Gevarenaanduidingen**

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen

P501	Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.
P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P261	Inademing van stof/rook/gas/ nevel/dampen/spuitnevel vermijden.
P210	Verwijderd houden van warmte/hete oppervlakken/ vonken/open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

DryCoat

Drukdatum: 20.04.2016

Productcode: 2500

Pagina 2 van 6

3.2. Mengsels**Chemische omschrijving**

Chemische karakterisering (preparaat): Acrylaat.-hars.

Gevaarlijke bestanddelen

EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
CAS-Nr.	Classificatie volgens Richtlijn 67/548/EEG	
Index-Nr.	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH-Nr.		
201-297-1	methylemethacrylaat	40 - 95 %
80-62-6	F - Licht ontvlambaar, Xi - Irriterend R11-37/38-43	
607-035-00-6	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H225 H335 H315 H317	

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Bij inademing**

Breng slachtoffer in frisse lucht. Slachtoffer rustig en warm houden.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met: Water en zeep.

Bij aanraking met de ogen

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Bij inslikken

Arts consulteren.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**Bluspoeder. Zand. Schuim. Kooldioxide (CO₂).**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Draag geschikte handschoenen.

Aanraking met de ogen vermijden.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

DryCoat

Drukdatum: 20.04.2016

Productcode: 2500

Pagina 3 van 6

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Tegen ontploffing beschermde installaties, apparatuur, afzuiginstallaties, apparaten etc. gebruiken.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
80-62-6	Methylmethacrylaat	10	40		TGG 8 uur	Privaat
		-	-		TGG 15 min.	Privaat

Bijkomend advies voor grenswaardenwerkplaatsgrenswaarden: (MMA): 210 mg/m³; 50 ml/m³**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.

Hygiënische maatregelen

Niet eten of drinken tijdens gebruik.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Sluitende veiligheidsbril.

Bescherming van de handen

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden: Geschikt materiaal: NBR (Nitrilkautschuk).

Bescherming van de ademhalingsorganen

filterapparaat (volgelaatsmasker of mondstukgarmituur) met filter: A

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand: vloeibaar
 Kleur: geel
 Geur: Ester

pH:

Methode
niet toepassend**Toestandsveranderingen**

Ontledingspunt: > 100 °C

Vlampunt: 10 °C

Onderste ontploffingsgrens: 2,1 vol. %

Bovenste ontploffingsgrens: 12,5 vol. %

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

DryCoat

Drukdatum: 20.04.2016

Productcode: 2500

Pagina 4 van 6

Ontstekingstemperatuur:	> 430 °C
Dampspanning: (bij 20 °C)	40 hPa
Dichtheid:	ca. 1,1 g/cm ³
Dampdichtheid:	> 1

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.4. Te vermijden omstandigheden**

hitte. Licht.
Ontleding geschiedt vanaf temperaturen van: 100 °C

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Uit de buurt houden van sterke zuren, logen, zouten van zware metalen en gereduceerde stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: gassen / dampen, irriterend. (Acrylaat., stekend)

Verdere informatie

Lichtgevoelige stof(fen).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten****Irritatie en corrosiviteit**

Oogirritatie: Het product kan sporadisch kortstondig rood worden van de huid teweegbrengen.
Veelvuldig en langdurig huidcontact kan tot huidirritatie leiden.

Overgevoeligheidseffecten

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Specifieke werking in de dierproef

LD50: (Rat.)
> 5.000 mg/kg

Bijkomend advies m.b.t. tests

Bevat Methylmethacrylaat.: Kan een allergische reactie veroorzaken.
Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Het product is gedeeltelijk afbreekbaar. >50 %
Acute visticiteit LC50: > 79 mg / l / 96 h

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Niet gecontroleerde toebereiding.
Niet in de riolering of open wateren lozen.
Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Kan, als de voorschriften in acht genomen worden, na navraag met de afvalverwerking en de daarvoor verantwoordelijke instanties, samen met het huisvuil verbrand worden.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

DryCoat

Drukdatum: 20.04.2016

Productcode: 2500

Pagina 5 van 6

180106 AFVAL VAN DE GEZONDHEIDSZORG BIJ MENS OF DIER EN/OF VERWANT ONDERZOEK (exclusief keuken- en restaurantafval dat niet rechtstreeks van de gezondheidszorg afkomstig is); afval van verloskundige zorg en de diagnose, behandeling of preventie van ziektes bij de mens; chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)**

14.1. VN-nummer: UN 1247
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED
14.3. Transportgevaarklasse(n): 3
14.4. Verpakkingsgroep: II
 Etiketten: 3



Classificatiecode: F1
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L
 Transportcategorie: 2
 Gevaarcode: 339
 Code tunnelbeperking: D/E

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

E2

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer: UN 1247
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED
14.3. Transportgevaarklasse(n): 3
14.4. Verpakkingsgroep: II
 Etiketten: 3



Bijzondere Bepalingen: -
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L
 EmS: F-E, S-D

Andere relevante informatie (Zeevervoer)

E2

Luchtvervoer (ICAO)

14.1. VN-nummer: UN 1247
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED
14.3. Transportgevaarklasse(n): 3

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

DryCoat

Drukdatum: 20.04.2016

Productcode: 2500

Pagina 6 van 6

14.4. Verpakkingsgroep:

II

Etiketten:

3



Beperkte hoeveelheid (LQ)

1 L

Passenger:

ATA-Packing instruction - Passenger:

353

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:

5 L

IATA-Packing instruction - Cargo:

364

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:

60 L

Andere relevante informatie (Luchtvervoer)

E2

: Y341

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:

nee

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Informatie over nationale maatregelen**

Waterverontreinigend-klasse (D):

1 - licht watervervuilend

RUBRIEK 16: Overige informatie**Woordelijke inhoud van de R-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

11 Licht ontvlambaar.

37/38 Irriterend voor ademhalingswegen en de huid.

43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Andere gegevens

-

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)