

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DMG Tray Adhesive

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6010

Sida 1 av 7

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

DMG Tray Adhesive

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

Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.
endast för tandvårdsändamål

Användningar från vilka avrådas

gravida eller ammande personer ska inte arbeta med farliga ämnen

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:
Brandfarliga vätskor: Flam. Liq. 2
Frätande/irriterande på huden: Skin Irrit. 2
Reproduktionstoxicitet: Repr. 2
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering: STOT SE 3
Specifik organtoxicitet - upprepade exponering: STOT RE 2
Fara vid aspiration: Asp. Tox. 1
Farligt för vattenmiljön: Aquatic Chronic 2
Faroangivelser:
Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Irriterar huden.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Misstänks kunna skada fertiliteten.
Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Signalord:** Fara**Piktogram:****Faroangivelser**

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DMG Tray Adhesive

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6010

Sida 2 av 7

H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.

Övrig information

Undvik inandning av ångor.

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

Kemiska karakteristiska egenskaper (tillverkning): Silicon, petroleumdestillater.

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
110-54-3	n-hexan			< 70 %
	203-777-6	601-037-00-0		
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361f H315 H336 H373 H304 H411			

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)		
110-54-3	203-777-6	n-hexan	< 70 %
	STOT RE 2; H373: >= 5 - 100		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****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. Byt indränkta kläder.

Vid ögonkontakt

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

Vid nedsvämning

Ring en läkare omedelbart.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Släckningspulver. Sand. Skum. Koldioxid (CO2).

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

Övrig information

Mycket brandfarligt. Bildning av explosiva blandningar med: Luft.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DMG Tray Adhesive

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6010

Sida 3 av 7

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Sörj för tillräcklig ventilation. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

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

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. Undvik kontakt med ögonen. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Användning av explosionskyddade maskiner, apparater, ventilationsanläggningar, verktyg m.m.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Ät inte eller drick inte under hanteringen.

Övrig information

Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.

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****Hygieniska gränsvärden (AFS 2021:3)**

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
110-54-3	n-Hexan	20	72		NGV (8 h)	
		50	180		KGV (15 min)	

Övrig information Kontrollparametrargränsvärde på arbetsplatsen: MAK: 50 ppm (n-hexan:: 20 ml/m³; 72 mg/m³)

Reproduktionstoxicitet:

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Tillräcklig ventilation i lagerområdet måste säkerställas.

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

Tättslutande skyddsglasögon.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DMG Tray Adhesive

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6010

Sida 4 av 7

Handskar

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

Andningsskydd

Följande skall undvikas: inandningen.

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

Aggregationstillstånd:	flytande	
Färg:	blå	
Lukt:	karaktäristisk	
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		> 60 °C
Flampunkt:		Inte testad blandning.
Självantändningstemperatur:		> 260 °C
pH-värde:		inte tillämplig
Vattenlöslighet:		olöslig
Densitet:		0,8 g/cm ³
Explosiva egenskaper		
0,8 - 8,0 Vol. %		
nedbrytningspunkt:		

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

värme. Ljus. Avlägsna alla antändningskällor.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid

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

LD50: Råtta 2000 mg/kg

Irritation och frätning

Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Ej kontrollerad tillberedning.

Skadligt för vattenlevande organismer.

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
110-54-3	n-hexan					
	Akut fisktoxicitet	LC50	2,5 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Geiger et al. 1990

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej kontrollerad tillberedning.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DMG Tray Adhesive

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6010

Sida 5 av 7

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
110-54-3	n-hexan	3,9

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**

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

Avfallsslag nummer-Restavfall

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**Landtransport (ADR/RID)**

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1268
14.2 Officiell transportbenämning: PETROLEUMDESTILLAT, N.O.S.
14.3 Faroklass för transport: 3
14.4 Förpackningsgrupp: II
 Etiketter: 3



Klassificeringskod: F1
 Särskilda åtgärder: 640D
 Begränsad mängd (LQ): 1 L
 Transportkategori: 2
 Faroklass nummer: 33
 Tunnelinskränkning: D/E

Övriga relevanta upplysningar (Landsvägstransport)

E2

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN 1268
14.2 Officiell transportbenämning: PETROLEUMDESTILLAT, N.O.S.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DMG Tray Adhesive

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6010

Sida 6 av 7

14.3 Faroklass för transport: 3**14.4 Förpackningsgrupp:** II

Etiketter: 3



Särskilda åtgärder: -

Begränsad mängd (LQ): 1 L

EmS: F-E, S-E

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)
E2**Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN-nummer eller id-nummer:** UN 1268**14.2 Officiell transportbenämning:** PETROLEUMDESTILLAT, N.O.S.**14.3 Faroklass för transport:** 3**14.4 Förpackningsgrupp:** II

Etiketter: 3



Begränsad mängd (LQ) 1 L

passagerarflyg:

IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 353

IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 5 L

IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 364

IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 60 L

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrakt)

E2

: Y341

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Ja

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

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 40, Införande 75

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

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

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

DMG Tray Adhesive

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 6010

Sida 7 av 7

H315	Irriterar huden.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Ytterligare information

-

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