

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DMG Tray Adhesive

Datum van herziening: 15.04.2021

Productcode: 6010

Pagina 1 van 7

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

DMG Tray Adhesive

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**Gebruik van de stof of het mengsel**

Uitsluitend voor industrieel en beroepsmatig gebruik.
alleen voor tandheelkundig gebruik

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

zwangere vrouwen of mensen die borstvoeding geven, mogen niet met gevaarlijke stoffen werken

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****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Gevaren categorieën:
 Ontvlambare vloeistof: Ontvl. vlst. 2
 Huidcorrosie/-irritatie: Huidirrit. 2
 Voortplantingstoxiciteit: Voortpl. 2
 Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling: STOT eenm. 3
 Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling: STOT herh. 2
 Aspiratiegevaar: Asp. Tox. 1
 Gevaar voor het aquatisch milieu: Aquat. chron. 2
 Gevarenaanduidingen:
 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
 Veroorzaakt huidirritatie.
 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
 Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Signaalwoord:** Gevaar**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

| | |
|------|---|
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp. |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DMG Tray Adhesive

Datum van herziening: 15.04.2021

Productcode: 6010

Pagina 2 van 7

H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.

Verdere aanwijzingen

Dampen niet inademen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels****Chemische omschrijving**

Chemische karakterisering (preparaat): Silicon, petroleumdestillaten.

Gevaarlijke bestanddelen

| CAS-Nr. | Stofnaam | | | Hoeveelheid |
|----------|---|--------------|-----------|-------------|
| | EG-Nr. | Index-Nr. | REACH-Nr. | |
| | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008) | | | |
| 110-54-3 | n-hexaan | | | < 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 | | | |

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

| CAS-Nr. | EG-Nr. | Stofnaam | Hoeveelheid |
|----------|---|----------|-------------|
| | Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's | | |
| 110-54-3 | 203-777-6 | n-hexaan | < 70 % |
| | STOT RE 2; H373: >= 5 - 100 | | |

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. Verontreinigde kleding uittrekken.

Bij aanraking met de ogen

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

Bij inslikken

Onmiddellijk arts consulteren.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Bluspoeder. Zand. Schuim. Kooldioxide (CO₂).

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DMG Tray Adhesive

Datum van herziening: 15.04.2021

Productcode: 6010

Pagina 3 van 7

Bijkomend advies

Licht ontvlambaar. Vorming van explosieachtige mengsels met: lucht.

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

Voor voldoende ventilatie zorgen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Overige informatie**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, 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**

In goed gesloten verpakking bewaren. Aanraking met de ogen vermijden. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Tegen ontploffing beschermde installaties, apparatuur, afzuiginstallaties, apparaten etc. gebruiken.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Niet eten of drinken tijdens gebruik.

Bijkomend advies

Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

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.
Alleen in originele vaten opslaan.**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters****Wettelijke grenswaarden**

| CAS-Nr. | Naam van de stof | ml/m ³ | mg/m ³ | v/cm ³ | Kategorie | Oorsprong |
|----------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------|-----------|
| 110-54-3 | n-Hexaan | | 72 | | TGG 8 uur | Publiek |
| | | | 144 | | TGG 15 min | Publiek |

Bijkomend advies voor grenswaardenwerkplaatsgrenswaarden: MAK: 50 ppm (n-hexaan:: 20 ml/m³; 72 mg/m³)
Reproductietoxiteit:**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DMG Tray Adhesive

Datum van herziening: 15.04.2021

Productcode: 6010

Pagina 4 van 7

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

Het volgende moet vermeden worden: inhalatie.

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

| | | |
|---|----------------|-----------------------|
| Fysische toestand: | vloeibaar | |
| Kleur: | blauw | |
| Geur: | karacteristiek | |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | | > 60 °C |
| Vlampunt: | | Niet getest mengsel. |
| Zelfontbrandingstemperatuur: | | > 260 °C |
| pH: | | niet van toepassing |
| Wateroplosbaarheid: | | niet oplosbaar |
| Dichtheid: | | 0,8 g/cm ³ |
| Ontploffingseigenschappen | | |
| 0,8 - 8,0 Vol. % | | |
| Ontledingspunt: | | |

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

hitte. Licht. Ontstekingsbronnen verwijderen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

LD50: Rat 2000 mg/kg

Irritatie en corrosiviteit

Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

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

Niet gecontroleerde toebereiding.

Schadelijk voor in het water levende organismen.

| CAS-Nr. | Stofnaam | Dosis | [h] [d] | Soort | Bron | Methode |
|----------|------------------------------|-------|-----------|-------|---------------------|--------------------|
| 110-54-3 | n-hexaan | | | | | |
| | Acute toxiciteit voor vissen | LC50 | 2,5 mg/l | 96 h | Pimephales promelas | Geiger et al. 1990 |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Niet gecontroleerde toebereiding.

12.3. Bioaccumulatie

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DMG Tray Adhesive

Datum van herziening: 15.04.2021

Productcode: 6010

Pagina 5 van 7

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

| CAS-Nr. | Stofnaam | Log Pow |
|----------|----------|---------|
| 110-54-3 | n-hexaan | 3,9 |

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

Bijkomend advies

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**

Onder inachtneming van overheidsvoorschriften m.b.t. verbranding van bijzonder afval aanvoeren.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

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; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Afval van residuen

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; gevaarlijk afval

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

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 1268

14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n): 3

14.4. Verpakkingsgroep: II

Etiketten: 3



Classificatiecode: F1

Bijzondere Bepalingen: 640D

Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L

Transportcategorie: 2

Gevarencode: 33

Code tunnelbeperking: D/E

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

E2

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 1268

14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n): 3

14.4. Verpakkingsgroep: II

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DMG Tray Adhesive

Datum van herziening: 15.04.2021

Productcode: 6010

Pagina 6 van 7

Etiketten: 3



Bijzondere Bepalingen: -

Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L

EmS: F-E, S-E

Andere relevante informatie (Zeevervoer)

E2

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1268**14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3**14.4. Verpakkingsgroep:** II

Etiketten: 3



Beperkte hoeveelheid (LQ) 1 L

Passenger:

IATA-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

SCHADELIIK VOOR HET MILIEU: Ja

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 40, Vermelding 75

Informatie over nationale regelgeving

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

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

| | |
|-------|---|
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp. |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| H361f | Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. |

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

DMG Tray Adhesive

Datum van herziening: 15.04.2021

Productcode: 6010

Pagina 7 van 7

H373

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H411

Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Andere gegevens

-

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