

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TrayAdhesive**

Drukdatum: 20.04.2016

Productcode: 6010

Pagina 1 van 7

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

TrayAdhesive

**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.

**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 volgens Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG**

Dit mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van Richtlijn 1999/45/EG.

**Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

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**

Signaalwoord:

Gevaar

Pictogrammen:

GHS02-GHS07-GHS08-GHS09

**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**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TrayAdhesive**

Drukdatum: 20.04.2016

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 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

**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**

EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
CAS-Nr.	Classificatie volgens Richtlijn 67/548/EEG	
Index-Nr.	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH-Nr.		
203-777-6	n-hexaan	65 %
110-54-3	Repr. Cat. 3, F - Licht ontvlambaar, Xn - Schadelijk, Xi - Irriterend, N - Milieugevaarlijk R11-62-48/20-65-38-67-51-53	
601-037-00-0	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Asp. Tox. 1, STOT RE 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2; H225 H361f *** H304 H373 ** H315 H336 H411	

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. 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 raadplegen.

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

Bluspoeder. Zand. Schuim. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).

**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal.

**Bijkomend advies**

Licht ontvlambaar. Vorming van explosieachtige mengsels met: lucht.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TrayAdhesive**

Drukdatum: 20.04.2016

Productcode: 6010

Pagina 3 van 7

**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

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

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

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**

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.

**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****Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
110-54-3	n-Hexaan	25	72		TGG 8 uur	Publiek
		-	144		TGG 15 min.	Publiek

**Bijkomend advies voor grenswaarden**

werkplaatsgrenswaarden: MAK: 50 ppm ( n-hexaan:: 20 ml/m<sup>3</sup>; 72 mg/m<sup>3</sup>)  
Reproductietoxiteit:

**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**

Het volgende moet vermeden worden: inhalatie.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TrayAdhesive**

Drukdatum: 20.04.2016

Productcode: 6010

Pagina 4 van 7

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

Fysische toestand: vloeibaar  
 Kleur: blauw  
 Geur: karakteristiek

**Methode**

pH: niet toepassend

**Toestandsveranderingen**

Beginkookpunt en kooktraject: &gt; 60 °C

Ontledingspunt:

Vlampunt: &lt; -20 °C

**Ontploffingseigenschappen**

0,8 - 8,0 Vol. %

Ontstekingstemperatuur: &gt; 260 °C

Dichtheid: 0,8 g/cm<sup>3</sup>

Wateroplosbaarheid: niet oplosbaar

**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 toxicologische effecten****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	Methode	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron
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**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TrayAdhesive**

Drukdatum: 20.04.2016

Productcode: 6010

Pagina 5 van 7

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

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

**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  
Geklasseerd als 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  
Geklasseerd als gevaarlijk afval.

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

**14.1. VN-nummer:** UN 1268  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.  
**14.3. Transportgevaarklasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** II  
 Etiketten: 3



Classificatiecode: F1  
 Bijzondere Bepalingen: 640D  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L  
 Transportcategorie: 2  
 Gevaarcode: 33  
 Code tunnelbeperking: D/E

**Andere relevante informatie (Wegvervoer)**

E2

**Zeevervoer (IMDG)****14.1. VN-nummer:** UN 1268

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TrayAdhesive**

Drukdatum: 20.04.2016

Productcode: 6010

Pagina 6 van 7

**14.2. Juiste ladingnaam** overeenkomstig de **PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.****overeenkomstig de modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3**14.4. Verpakkingsgroep:** II

Etiketten: 3



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

**Andere relevante informatie (Zeevervoer)**  
E2**Luchtvervoer (ICAO)****14.1. VN-nummer:** UN 1268**14.2. Juiste ladingnaam** overeenkomstig de **PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.****overeenkomstig de modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevarenklasse(n):** 3**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**

SCHADELIIK VOOR HET MILIEU: ja

**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**

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**TrayAdhesive**

Drukdatum: 20.04.2016

Productcode: 6010

Pagina 7 van 7

**Woordelijke inhoud van de R-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

- |       |   |
|-------|---|
| 11    | Licht ontvlambaar.  |
| 38    | Irriterend voor de huid.  |
| 48/20 | Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing. |
| 51    | Vergiftig voor in het water levende organismen.   |
| 53    | Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.                        |
| 62    | Mogelijk gevaar voor verminderde vruchtbaarheid.  |
| 65    | Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.   |
| 67    | Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.   |

**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.                            |
| 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.)*