

SILICONE REMOVER



Signaalwoord	Gevaar	
Gevarenaanduidingen	H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
	H315	Veroorzaakt huidirritatie.
	H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
	H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Veiligheidsaanbevelingen	P210	Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken.
	P240	Opslag- en opvangreservoir aarden.
	P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
	P303+361+353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken — huid met water afspoelen/afdouchen.
	P403+235	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
	P501	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke verordeningen.
Aanvullende Waarschuwingen	P233	In goed gesloten verpakking bewaren.
	P241	Explosieveilige elektrische apparatuur gebruiken.
	P242	Uitsluitend vonkvrijgereedschap gebruiken.
	P243	Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
	P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
	P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
	P261	Inademing van damp/spuitnevel vermijden.
	P264	Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.
	P321	Specifieke behandeling (zie medisch advies op dit etiket).
	P370+378	In geval van brand: gebruik schuim, kooldioxide, droog poeder of waternevel om te blussen.
	P302+352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
	P304+340	NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
	P312	Bij onwel voelen een VERGIFTIGINGSCENTRUM of een arts raadplegen.
	P332+313	Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
	P333+313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
	P362	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
	P363	Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
	P403+233	Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
	P405	Achter slot bewaren.

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

SILICONE REMOVER

METHYLMETHACRYLAAT		80-100%
CAS-nr.: 80-62-6	EG-nr.: 201-297-1	
Indeling (EG 1272/2008) Ontvl. vlst. 2 - H225 Huidirrit. 2 - H315 Sens. huid 1 - H317 STOT eenm. 3 - H335		

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Inademing

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen.

Inslikken

Onmiddellijk de mond spoelen en veel water drinken (200-300 ml). Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Contact met de huid

Huid onmiddellijk met water en zeep wassen.

Contact met de ogen

Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen. Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen. Minimaal 15 minuten blijven afspoelen. Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing

Irritatie van neus, keel en luchtwegen.

Contact met de huid

Allergische uitslag. Huidirritatie.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen specifieke aanbevelingen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen

Brand kan geblust worden met: Schuim. Kooldioxide of poeder.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Geen gevaarlijke afbraakproducten.

Specifieke gevaren

Bij verhitting en brand kunnen irriterende dampen/gassen ontstaan.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale Brandbestrijdingsprocedures

Inademing van branddampen vermijden.

Beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Draag volledig beschermende kleding.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

SILICONE REMOVER

Draag beschermende kleding, zoals beschreven in paragraaf 8 van dit veiligheidsblad.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom weglopen in afvoeren, riolering of waterlopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Alle ontstekingsbronnen doven/neutraliseren. Vonken, vlammen en warmte vermijden en niet roken. Ventileren. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Verontreiniging van waterbronnen of riolering voorkomen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Uitsluitend in goed geventileerde ruimte hanteren.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslaan op een koele, donkere plaats (0–25°C, 32–77°F). Verwijderd houden van warmtebronnen, direct zonlicht, vonken en open vuur.

Opslag Classificatie

Opslagruimte voor ontvlambare vloeistoffen.

7.3. Specifiek eindgebruik

De geïdentificeerde toepassingen worden in detail beschreven in Sectie 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Naam	STD	TGG - 8 Uur		TGG - 15 Min		Aanduidingen
METHYLMETHACRYLAAT	MAC	10 ppm	40 mg/m ³			

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermende uitrusting



Technische maatregelen

Voor afdoende algemene en plaatselijk afzuigventilatie zorgen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

CCR met patroon voor organische damp.

Bescherming van de handen

Gebruik beschermende handschoenen.

Bescherming van de ogen

Goedgekeurde veiligheidsstofbril dragen.

Andere Beschermingsmiddelen

Geschikte kleding dragen om elk risico van huidcontact te voorkomen.

Hygiënische maatregelen

NIET ROKEN IN WERKGEBIED! Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Direct wassen met water en zeep bij huidbesmetting. Besmette kledingstukken direct uittrekken. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

SILICONE REMOVER

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen Heldere vloeistof

Kleur Kleurloos

Geur Karakteristiek

Oplosbaarheid Niet bekend.

Beginkookpunt en kooktraject (°C) 100°C

Smeltpunt (°C)

Niet bekend.

Relatieve dichtheid

Niet bekend.

Dampdichtheid (lucht=1)

Niet bekend.

Dampspanning

Niet bekend.

Verdampingssnelheid

Niet bekend.

Verdampingsfactor

Niet bekend.

pH-Waarde, Geconc. Oplossing

Niet bekend.

Viscositeit

Niet bekend.

Oplosbaarheid (G/100G H₂O, 20°C)

Niet bekend.

Thermische ontledingstemperatuur (°C)

Niet bekend.

Geurdrempel, Laag

Niet bekend.

Geurdrempel, Hoog

Niet bekend.

Vlampunt (°C) 14.5°C

Zelfontstekingstemperatuur (°C) 421°C

Brandbaarheidsgrens: - Laag (%) 1.7

Brandbaarheidsgrens - Hoog (%) 12.5

Verdelingscoëfficiënt (N-Octanol/Water)

Niet bekend.

Ontploffingseigenschappen

Not explosive.

Andere ontvlambaarheid

Niet bekend.

Oxiderende eigenschappen

Niet bekend.

9.2. Overige informatie

Niet bekend.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Kan polymerizeren.

10.2. Chemische stabiliteit

LICHT ONTVLAMBAAR!

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

SILICONE REMOVER

Gevaarlijke Polymerisatie

Kan polymerizeren.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Weghouden van hitte, vonken en open vuur. Niet aan direct zonlicht blootstellen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te Vermijden Materialen

Sterk oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Vergiftige gassen worden opgewekt bij verwarming.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit:

Acute toxiciteit (LD50 via de huid)

Niet bekend.

Acute toxiciteit (inhalatie LC50)

Niet bekend.

Huidcorrosie/-irritatie:

Niet bekend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Niet bekend.

Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid:

Sensibilisatie van de luchtwegen

Niet bekend.

Sensibilisatie van de huid

Niet bekend.

Mutageniteit in geslachtscellen:

Genotoxiciteit - in vitro

Niet bekend.

Genotoxiciteit - in vivo

Niet bekend.

Kankerverwekkendheid:

Kankerverwekkendheid

Niet bekend.

Not established : IARC, NTP, EU, OSHA, ACGIH

Gifigheid voor de voortplanting:

Toxiciteit voor de voortplanting - vruchtbaarheid

Niet bekend.

Reproductietoxiciteit - Ontwikkeling

Niet bekend.

STOT bij eenmalige blootstelling:

STOT - Eenmalige blootstelling

Niet bekend.

STOT bij herhaalde blootstelling:

SILICONE REMOVER

STOT - Herhaalde blootstelling

Niet bekend.

Gevaar bij inademing:

Viscositeit

Niet bekend.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Acute toxiciteit - Vissen

Niet bekend.

Acute toxiciteit - Ongewervelde waterdieren

Niet bekend.

Acute toxiciteit - Waterplanten

Niet bekend.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Mogelijke bioaccumulatie

Data betreffende bioaccumulatie zijn niet medegedeeld.

Verdelingscoëfficiënt

Niet bekend.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit:

Niet medegedeeld.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

12.6. Andere schadelijke effecten

Niet bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1. VN-nummer

UN-NR. (ADR/RID/ADN)	1247
UN-NR. (IMDG)	1247
UN-NR. (ICAO)	1247

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam METHYL METHACRYLATE MONOMER, INHIBITED

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID/ADN Klasse 3
 ADR/RID/ADN Klasse Klasse 3: Brandbare vloeistoffen.

SILICONE REMOVER

ADR-Etiket Nr	3
IMDG Klasse	3
ICAO Klasse/Divisie	3
Etiket Voor Vervoer	



14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID/ADN Verpakkingsgroep	II
IMDG Verpakkingsgroep	II
ICAO Verpakkingsgroep	II

14.5. Milieugevaren

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

EMS	F-E, S-D
Hazchem Code	3YE
Gevaarsnr. (ADR)	339
Tunnelbeperkingscode	(D/E)

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-Wetgeving

(EC) No 1907/2006 (REACH).

(EC) No 1272/2008 (CLP).

(EU) No 2015/830.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Herzieningscommentaar

Herzieningsdatum	07/10/2017
Herziening	2

SILICONE REMOVER

Volledige gevarenaanduidingen

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

Exoneratieclausule

De informatie in dit document is gebaseerd op beschikbare gegevens. Deze gegevens zijn echter afkomstig uit verschillende bronnen, waaronder onafhankelijke laboratoria, en worden daarom zonder garantie of waarborg dat zij compleet, accuraat en betrouwbaar zijn gegeven. Tokuyama Dental Corp. heeft op geen enkele wijze getracht de schadelijke aspecten van het onderhavige product achter te houden, maar garandeert dit niet.