

**GAMMA VLIESBEHANGLIJM**  
Datum vorige uitgave: 30-nov-2016

Datum van herziening 01-dec-2016  
Versie 2

Dit Veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis opgesteld: het is niet verplicht volgens Artikel 31 van Verordening (EG) Nr. 1907/2006

## Rubriek 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam	GAMMA VLIESBEHANGLIJM
Pure stof/mengsel	Mengsel

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

Aanbevolen gebruik	Kleefmiddelen.
Ontraden gebruik	Onbekend

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

E-mailadres	SDS.box-EU@bostik.com
-------------	-----------------------

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland	Bostik kantoor : + 31 73 6 244 244 (maandag - vrijdag 8.30- 17.00)
-----------	--

## Rubriek 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

#### Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Niet geclassificeerd

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Niet geclassificeerd

#### **Signaalwoord**

Geen signaalwoord

### 2.3. Andere gevaren

#### **Algemene gevaren**

Geen informatie beschikbaar.

#### **PBT- en zPzB-beoordeling**

De bestanddelen in deze formulering voldoen niet aan de criteria voor indeling als PBT of zPzB

## Rubriek 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.1 Stoffen

# Veiligheidsinformatieblad

GAMMA VLIESBEHANGLIJM  
Datum vorige uitgave: 30-nov-2016

Datum van herziening 01-dec-2016  
Versie 2

Niet van toepassing

## 3.2 Mengsels

*Binnen de huidige kennis van de leverancier, bevat dit product geen ingrediënten in hoeveelheden die vereisen dat ze in deze sectie gerapporteerd dienen te worden, in overeenstemming met de EU of nationale regelgeving*

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

## **Rubriek 4: EERSTEHULPMAATREGELEN**

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Inademing</b>	Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
<b>Contact met de huid</b>	Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
<b>Contact met de ogen</b>	Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden. Medische hulp inroepen indien symptomen optreden.
<b>Inslikken</b>	Mond schoonmaken met water en daarna veel water drinken. Medische hulp inroepen indien symptomen optreden.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Symptomen** Onbekend.

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

**Opmerkingen voor artsen** De symptomen behandelen.

## **Rubriek 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

### 5.1. Blusmiddelen

#### **Geschikte blusmiddelen**

Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>). Schuim. Bluspoeder. Waterspray (nevel).

#### **Ongeschikte blusmiddelen**

Geen informatie beschikbaar

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

Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende en giftige gassen en dampen.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermend pak dragen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

## **Rubriek 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**

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

# Veiligheidsinformatieblad

GAMMA VLIESBEHANGLIJM  
Datum vorige uitgave: 30-nov-2016

Datum van herziening 01-dec-2016  
Versie 2

## Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Gemorst product niet aanraken en er niet doorheen lopen. Inademing van dampen of nevels vermijden. Personen op afstand en bovenwinds van gemorst product/lek houden. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

## Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

## 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie. Niet in riool, bodem of waterwegen laten lopen.

## 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Methoden voor insluiting** Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

**Reinigingsmethoden** Absorberen met inert absorberend materiaal.

## 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

**Verwijzing naar andere rubrieken** Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING  
Rubriek 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

## **Rubriek 7: HANTERING EN OPSLAG**

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

#### Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat

De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Inademing van dampen of nevels vermijden. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

#### Instructies voor algemene hygiëne

Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

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

#### Opslagomstandigheden

Beschermen tegen bevriezing. In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

#### Overige informatie

Aanbeveling(en): Technisch informatieblad in acht nemen.

## **Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**

### 8.1. Controleparameters

**Blootstellingsgrenswaarden** Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen met door de regio-specifieke regelgevende instanties vastgestelde grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL)** Geen informatie beschikbaar

**Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)** Geen informatie beschikbaar.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

# Veiligheidsinformatieblad

GAMMA VLIESBEHANGLIJM  
Datum vorige uitgave: 30-nov-2016

Datum van herziening 01-dec-2016  
Versie 2

**Technische beheersmaatregelen** Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

## Persoonlijke

### beschermingsmiddelen

<b>Oog-/gelaatsbescherming</b>	Nauwsluitende veiligheidsbril. Chemische veiligheidsbril en gezichtsscherm dragen wanneer contact met ogen en gezicht mogelijk is door spatten of spuiten van product.
<b>Bescherming van de handen</b>	Nitrilrubber. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374. De penetratie tijd van het genoemde handschoenmateriaal is groter dan 480 min.
<b>Huid- en lichaamsbescherming</b>	Geschikte beschermende kleding.
<b>Ademhalingsbescherming</b>	Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en evacuatie noodzakelijk zijn.

**Beheersing van milieublootstelling** Geen informatie beschikbaar.

## Rubriek 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof
<b>Voorkomen</b>	Vloeistof
<b>Kleur</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Geur</b>	Eigenschap
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Geen informatie beschikbaar

<u>Eigendom</u>	<u>Waarden</u>
<b>pH</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Smelt-/vriespunt</b>	0 °C / °F
<b>Kookpunt</b>	100 °C / 212 °F
<b>Vlampunt</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Verdampingssnelheid</b>	0.300
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Ontvlambaarheidsgrens in lucht</b>	
Bovenste ontvlambaarheidsgrens	Geen informatie beschikbaar
Onderste ontvlambaarheidsgrens	Geen informatie beschikbaar
<b>Dampspanning</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Dampdichtheid</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Relatieve dichtheid</b>	1.030
<b>Oplosbaarheid in water</b>	Onoplosbaar in water
<b>Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Explosie-eigenschappen</b>	Niet van toepassing
<b>Explosiegrenzen</b>	Geen informatie beschikbaar
Bovenste	Geen informatie beschikbaar
Onderste	Geen informatie beschikbaar
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet van toepassing
<b>Kinematische viscositeit</b>	38.835 mm <sup>2</sup> /s

### Opmerkingen • Methode

Niet van toepassing voor vloeistoffen

@ 20 °C

@ 20 °C @ 40°C

**Dynamische viscositeit** 40.000 mPa s

### 9.2. Overige informatie

<b>Verwekingspunt</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Molecuulgewicht</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Gehalte oplosmiddelen (%)</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Gehalte vaste stof (%)</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Dichtheid</b>	1.030 g/ml
<b>Bulkdichtheid</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>VOS-gehalte (%)</b>	

# Veiligheidsinformatieblad

GAMMA VLIESBEHANGLIJM  
Datum vorige uitgave: 30-nov-2016

Datum van herziening 01-dec-2016  
Versie 2

## Rubriek 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok      Geen.

Gevoeligheid voor statische ontlading      Geen.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

#### **Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen bij normale verwerking.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Extreme temperaturen en direct zonlicht.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen informatie beschikbaar.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

## Rubriek 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### **Productinformatie**

Er is geen productspecifieke informatie of data over dit toxicologisch (gezondheids)effect beschikbaar.

<b>Inademing</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Contact met de ogen</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Contact met de huid</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Inslikken</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Sensibilisatie</b>	Geen gegevens beschikbaar.

**Huidcorrosie/-irritatie**      Niet van toepassing.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**      Niet van toepassing.

**Sensibilisatie**      Niet van toepassing.

**Mutageniteit in geslachtscellen**      Niet van toepassing.

**Kankerverwekkendheid**      Niet van toepassing.

**Reproductietoxiciteit**      Geen informatie beschikbaar.

# Veiligheidsinformatieblad

GAMMA VLIESBEHANGLIJM  
Datum vorige uitgave: 30-nov-2016

Datum van herziening 01-dec-2016  
Versie 2

**STOT - eenmalige blootstelling** Geen informatie beschikbaar.

**STOT - herhaalde blootstelling** Geen informatie beschikbaar.

**Aspiratiegevaar** Geen informatie beschikbaar.

## Numerieke maten van toxiciteit

### Acute toxiciteit

**Onbekende acute toxiciteit** Geen informatie beschikbaar.

- 0 % van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de acute oraal toxiciteit.
- 0 % van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de acute dermaal toxiciteit.
- 0 % van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de acute inhalatietoxiciteit (gas).
- 0 % van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de acute inhalatietoxiciteit (damp).
- 0 % van het mengsel bestaat uit bestanddelen waarvoor geen informatie beschikbaar is over de acute inhalatietoxiciteit (stof/nevel).

## Gegevens over de bestanddelen

**Toxiciteitsgegevens** Geen informatie beschikbaar

## **Rubriek 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**

### 12.1. Toxiciteit

**Ecotoxiciteit** Geen informatie beschikbaar

### Gegevens over de bestanddelen

Gegevens die over het bestanddeel/de bestanddelen zijn verkregen, omvatten

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

Geen informatie beschikbaar.

**Verdelingscoëfficiënt** Geen informatie beschikbaar

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit in de bodem** Geen informatie beschikbaar.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De bestanddelen in deze formulering voldoen niet aan de criteria voor indeling als PBT of zPzB.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

### **Informatie m.b.t. hormoonontregeling**

# Veiligheidsinformatieblad

GAMMA VLIESBEHANGLIJM  
Datum vorige uitgave: 30-nov-2016

Datum van herziening 01-dec-2016  
Versie 2

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

## Rubriek 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten	Verwijdering moet plaatsvinden in overstemming met van toepassing zijnde regionale, nationale en lokale wet- en regelgeving.
Verontreinigde verpakking	Onjuiste afvoer of hergebruik van deze container kan gevaarlijk en illegaal zijn.

## Rubriek 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

### ADR

14.1 UN/ID-nr	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Gevarenklasse	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaar	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen

### IMDG

14.1 UN/ID-nr	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Gevarenklasse	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Stof die vervuילend is voor zee en zeeleven	Np
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Geen informatie beschikbaar

### RID

14.1 UN/ID-nr	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Gevarenklasse	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaar	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen

### ICAO (lucht)

14.1 UN/ID-nr	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Gevarenklasse	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaar	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen

### IATA

14.1 UN/ID-nr	Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam	Niet gereguleerd
14.3 Gevarenklasse	Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep	Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaar	Niet van toepassing
14.6 Bijzondere bepalingen	Geen

## Rubriek 15: REGELGEVING

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

# Veiligheidsinformatieblad

GAMMA VLIESBEHANGLIJM  
Datum vorige uitgave: 30-nov-2016

Datum van herziening 01-dec-2016  
Versie 2

## Europese Unie

**REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)**

**EU-REACH (1907/2006) - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie in overeenstemming met artikel 59**

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

**EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricties voor gebruik**

Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

**EU-REACH (1907/2006) - Annex XIV - Lijst met stoffen die onderhevig zijn aan Authorisatie**

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

**Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen**

Niet van toepassing

**Persistente organische verontreinigende stoffen**

Niet van toepassing

## Nationale regelgeving

**SZW- Lijst van kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige stoffen (Nederland)**

Niet geregistreerd

## 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen

## **Rubriek 16: OVERIGE INFORMATIE**

**Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden**

### **Legenda**

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

### **Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
Plafond	Maximale grenswaarde	*	Aanduiding m.b.t. huid

PBT Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) chemicaliën  
STOT (RE): Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling  
STOT (SE): Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling  
EWC: Europese afvalcatalogus

### **Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen**

Classification and labeling data calculated from data received from raw material suppliers

# Veiligheidsinformatieblad

**GAMMA VLIESBEHANGLIJM**  
Datum vorige uitgave: 30-nov-2016

Datum van herziening 01-dec-2016  
Versie 2

---

**Opgesteld door** Product Veiligheid en Regulatory Affairs

**Datum van herziening** 01-dec-2016

**Indicatie van de veranderingen**

**Opmerking bij revisie** Niet van toepassing.

**Trainingsadvies** Geen informatie beschikbaar

**Aanvullende informatie** Geen informatie beschikbaar

**Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006**

**Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid**

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten, informatie en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere materialen of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

**Einde van het veiligheidsinformatieblad**