

# MSP-Hightack

## Veiligheidsinformatieblad

### Volgens Verordening 1907/2006/EG, Artikel 31

#### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

##### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
 Handelsnaam : Bloem Sealants MSP-Hightack

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

###### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik; kleefmiddel en afdichtingsmiddel

###### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Bloem Sealants BV  
 Westvlietweg 69  
 2490 Den Haag - Nederland  
 T +31 (0)70 329 66 01 - F +31 (0)70 329 22 02  
[info@bloemsealants.com](mailto:info@bloemsealants.com) - [www.bloemsealants.com](http://www.bloemsealants.com)

##### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
NETHERLANDS	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum National Institute for Public Health and the Environment, NB this service is only available to health professionals	Huispostnummer B.00.118, PO Box 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88

#### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

###### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

###### Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]

Niet ingedeeld

###### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Vervalt

Gevarenpictogrammen Vervalt

###### Signaalwoord

Vervalt

###### Gevarenaanduiding

EUH208, bevat N-[3-(Trimethoxysilyl)Propyl]Ethylenediamine.

Kan een allergische reactie veroorzaken.

###### Voorzorgsaanduiding

Vervalt

##### 2.3. Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar

#### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

##### 3.1. Stof

Niet van toepassing

##### 3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
2-(3,5-DI-TERT-PENTYL-2-HYDROXYPHENYL) BENZOTRIAZOLE	(CAS-nr) 25973-55-1 (EG nr) 247-384-8	0,15 - 0,2	R48/22, R53 Xn
Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
2-(3,5-DI-TERT-PENTYL-2-HYDROXYPHENYL) BENZOTRIAZOLE Reg. No 01-2119955688-17-xxx	(CAS-nr) 25973-55-1 (EG nr) 247-384-8	0,15 - 0,2	STOT RE2 H373 Aquatic Chronic 4 H413

# Bloem Sealants MSP-Hightack

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

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

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO na inademing : Frisse lucht laten inademen. Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen voor de ademhaling.
- EHBO na contact met de huid : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico voor de huid met zich mee te brengen.
- EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk met veel water wassen (15 minuten)/douchen. Indien de oogirritatie blijft aanhouden, een arts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond : Wordt niet geacht een ernstig gevaar voor de huid met zich mee te brengen.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Alle blusmiddelen zijn toegestaan.

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

Brandgevaar : Niet brandbaar.

### 5.3. Advies voor brandweertaken

Bescherming tijdens brandbestrijding : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Adembescherming dragen.

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

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

Algemene maatregelen : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Machinaal verzamelen (door bijeen te vegen of op te scheppen) en in een geschikte container doen voor verwijdering.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Er komen geen gevaarlijks stoffen vrij

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

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

Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# Bloem Sealants MSP-Hightack

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

methanol (67-56-1)		
CEE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	270 mg/m <sup>3</sup>
CEE	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
CEE	Huid	
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	133 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting : Handschoenen. Veiligheidsbril.



Bescherming handen : beschermende handschoenen.

Oogbescherming : Veiligheidsbril.

Bescherming van de huid en het lichaam : Er zijn geen speciale technische beschermende maatregelen vereist.

Bescherming luchtwegen : Er zijn geen speciale technische beschermende maatregelen vereist. Zorg voor een adequate ventilatie.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Geen gegevens beschikbaar
Geur	: Karakteristiek.
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

VOC (Directive 1999/13/EC): 0 - VOC (Volatile carbon): geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Product reageert langzaam met water tot een rubberachtige massa waarbij methanol vrijkomt

### 10.2. Chemische stabiliteit

Product is stabiel bij normaal gebruik en opslag

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bij normaal gebruik geen gevaarlijke reacties te voorzien

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Vochtigheid

# Bloem Sealants MSP-Hightack

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Water

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale omstandigheden.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

2-(3,5-DI-TERT-PENTYL-2-HYDROXYPHENYL) BENZOTRIAZOLE

L50 oraal rat	> 2000 mg/kg
---------------	--------------

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Niet ingedeeld

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### vinyltrimethoxysilane (2768-02-7)

LC50 vissen 1	100 mg/l- 96h
---------------	---------------

EC50 Daphnia 1	
----------------	--

EC50 andere waterorganismen 1	
-------------------------------	--

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Op basis van beschikbare gegevens bevat het product geen PBT of vPvB > 0,1%

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : Niet van toepassing

Juiste ladingnaam (IMDG) : Niet van toepassing

Officiële vervoersnaam (IATA) : Niet van toepassing

Officiële vervoersnaam (ADN) : Niet van toepassing

Officiële vervoersnaam (RID) : Niet van toepassing

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

#### ADR

Transportgevaarklasse(n) (ADR) : Niet van toepassing

# Bloem Sealants MSP-Hightack

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

## IMDG

Transportgevaarenklasse(n) (IMDG) : Niet van toepassing

## IATA

Transportgevaarenklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

## ADN

Transportgevaarenklasse(n) (ADN) : Niet van toepassing

## RID

Transportgevaarenklasse(n) (RID) : Niet van toepassing

### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IATA) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (ADN) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (RID) : Niet van toepassing

### 14.5. Milieugevaaren

Milieugevaarlijk : Neen

Mariene verontreiniging : Neen

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### 14.6.1. Landtransport

Transportreglementering (ADR) : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.6.2. Transport op open zee

Transportreglementering (IMDG) : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.6.3. Luchttransport

#### 14.6.4. Transport op binnenlandse wateren

Transportreglementering (ADN) : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Valt niet onder het ADN : Neen

#### 14.6.5. Spoorwegvervoer

Transportreglementering (RID) : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Vervoer verboden (RID) : Neen

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

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de Kandidatenlijst van REACH

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

STOT RE2	Specific target organ toxicity, Categorie 2
Aquatic Chronic 4	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 4
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen hebben voor in het water levende organismen

# Bloem Sealants MSP-Hightack

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben
R10	Ontvlambaar
R20	Schadelijk bij inademing
R53	Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
Xn	Schadelijk

SDS EU (REACH bijlage II)

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.*