

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.11.2011

Versienr. 2

Herziening van: 30.11.2011

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

- . Handelsnaam: **Griffon Poly Max Fix & Seal Express grijs**
- . Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
- . Toepassing van de stof / van de bereiding Kleefstof

**. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****. Fabrikant/leverancier:**






BISON INTERNATIONAL  
DIJKSTRAAT 28  
B-9140 TEMSE  
tel. +32 3 710 92 92  
fax. +32 3 710 92 90  
e mail: msds@bison.boltongroup.nl

- . Inlichtingengevende sector: Bison QESH
- . Telefoonnummer voor noodgevallen: +31 113 235700

**2 Identificatie van de gevaren**

- . Indeling van de stof of het mengsel
- . Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008  
Het product is niet geïdentificeerd volgens de CLP-verordening.
- . Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG Vervalt.
- . Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:  
Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.
- . Classificatiesysteem:  
De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.
- . Etiketteringselementen
- . Kentekening volgens EEG-richtlijnen:  
Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geïdentificeerd en gekenmerkt.
- . Speciale omschrijving van bepaalde voorbereidingen:  
Veiligheidsinformatieblad is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.
- . Andere gevaren
- . Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- . PBT: Niet bruikbaar.
- . zPzB: Niet bruikbaar.

**3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen****. Chemische karakterisering: Mengsels****. Beschrijving: Kleefstof****. Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 2768-02-7	trimethoxyvinylsilaan	2,5-10%
EINECS: 220-449-8	 Xn R20 R10	
	 Flam. Liq. 2, H225;  Acute Tox. 4, H332	
CAS: 13822-56-5	3-(trimethoxysilyl)propylamine	≤ 2,5%
EINECS: 237-511-5	 Xi R36/38  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	

(Vervolg op blz. 2)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.11.2011

Versienr. 2

Herziening van: 30.11.2011

**Handelsnaam: Griffon Poly Max Fix & Seal Express grijs**

(Vervolg van blz. 1)

CAS: 41556-26-7 bis-(1,2,2,6,6,-pentamethyl-4-piperidyl)sebacaat ≤ 2,5%  
 ☒ Xi R36; ☒ N R51/53  
 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Eye Irrit. 2, H319

**. Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

**4 Eerstehulpmaatregelen**

- . **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- . **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- . **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- . **Na oogcontact:**  
Ogen met geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- . **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
- . **Informatie voor de arts:**
- . **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**5 Brandbestrijdingsmaatregelen**

- . **Blusmiddelen**
- . **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- . **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Advies voor brandweerlieden**
- . **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- . **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Niet nodig.
- . **Milieuvoorzorgsmaatregelen:**  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- . **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- . **Verwijzing naar andere rubrieken**  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

**7 Hantering en opslag**

- . **Handling:**
- . **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
- . **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- . **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- . **Opslag:**
- . **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- . **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- . **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.

(Vervolg op blz. 3)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.11.2011

Versienr. 2

Herziening van: 30.11.2011

**Handelsnaam: Griffon Poly Max Fix & Seal Express grijs**

(Vervolg van blz. 2)

- . **Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

- . **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**  
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- . **Controleparameters**
- . **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**  
Het product bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die, met betrekking tot de werkplaatsen qua grenswaarden, gecontroleerd moeten worden.
- . **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- . **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- . **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- . **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- . **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
- . **Handbescherming:**  
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.  
Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.  
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- . **Handschoenmateriaal**  
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
- . **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- . **Oogbescherming:**  
Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

**9 Fysische en chemische eigenschappen**

- . **Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- . **Algemene gegevens**
- . **Voorkomen:**
  - Vorm: Vloeibaar
  - Kleur: Volgens de produktbeschrijving
- . **Reuk:** Karakteristiek
- . **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.
- . **pH-waarde:** Niet bepaald.
- . **Toestandsverandering**
  - Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald.
  - Kookpunt/kookpuntbereik: Niet bepaald.
- . **Vlampunt:** > 55°C
- . **Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):** Niet bruikbaar.
- . **Ontstekingstemperatuur:**
  - Ontbindingstemperatuur: Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 4)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.11.2011

Versienr. 2

Herziening van: 30.11.2011

**Handelsnaam: Griffon Poly Max Fix & Seal Express grijs**

(Vervolg van blz. 3)

- . **Zelfontsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- . **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
- . **Ontploffingsgrenzen:**
  - Onderste:** Niet bepaald.
  - Bovenste:** Niet bepaald.
- . **Dampdruk:** Niet bepaald.
- . **Dichtheid:** Niet bepaald.
- . **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.
- . **Dampdichtheid** Niet bepaald.
- . **Verdampingssnelheid** Niet bepaald.
- . **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:** Niet resp. gering mengbaar.
- . **Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):** Niet bepaald.
- . **Viscositeit**
  - Dynamisch bij 20°C:** 100000 mPas
  - Kinematisch:** Niet bepaald.
  - Organic Solvent content** 0,0 %
  - Gehalte aan vaste bestanddelen:** 76,5 %
- . **Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**10 Stabiliteit en reactiviteit**

- . **Reactiviteit**
- . **Chemische stabiliteit**
- . **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- . **Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- . **Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

**11 Toxicologische informatie**

- . **Informatie over toxicologische effecten**
- . **Acute toxiciteit:**
- . **Primaire aandoening:**
  - op de huid:** Geen prikkelend effect.
  - aan het oog:** Geen prikkelend effect.
- . **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.

**12 Ecologische informatie**

- . **Toxiciteit**
- . **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Gedrag in milieu-compartimenten:**
- . **Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Verdere ecologische informatie:**
- . **Algemene informatie:**
  - Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

(Vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.11.2011

Versienr. 2

Herziening van: 30.11.2011

**Handelsnaam: Griffon Poly Max Fix & Seal Express grijs**

(Vervolg van blz. 4)

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

- . **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- . **PBT:** Niet bruikbaar.
- . **zPzB:** Niet bruikbaar.
- . **Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**13 Instructies voor verwijdering**

- . **Afvalverwerkingsmethoden**
- . **Aanbeveling:**  
Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.
- . **Niet gereinigde verpakkingen:**
- . **Aanbeveling:**  
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.  
Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.

**14 Informatie met betrekking tot het vervoer**

- . **VN-nummer**
- . **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalft
- . **Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- . **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalft
- . **Transportgevaarklasse(n)**
- . **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- . **klasse** vervalft
- . **Verpakkingsgroep:**
- . **ADR, IMDG, IATA** vervalft
- . **Milieugevaren:**
- . **Marine pollutant:** Neen
- . **Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet bruikbaar.
- . **Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code** Niet bruikbaar.
- . **Transport/verdere gegevens:**
- . **IMDG**
- . **Opmerkingen:** Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III. See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2
- . **VN "Model Regulation":** -

**15 Regelgeving**

- . **Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- . **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**  
Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.
- . **Speciale omschrijving van bepaalde voorbereidingen:**  
Veiligheidsinformatieblad is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.
- . **Nationale voorschriften:**
- . **Gevaarklasse v. water:**  
WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

(Vervolg op blz. 6)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.11.2011

Versienr. 2

Herziening van: 30.11.2011

**Handelsnaam: Griffon Poly Max Fix & Seal Express grijs**

(Vervolg van blz. 5)

**. Chemischeveiligheidsbeoordeling:**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

**16 Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

**. Relevante zinnen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 Schadelijk bij inademing.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

R10 Ontvlambaar.

R20 Schadelijk bij inademing.

R36 Irriterend voor de ogen.

R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

**. Blad met gegevens van de afgifte-sector: QESH Department****. Contact-persoon: Reach coördinator****. \* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**