

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.07.2010

Versienr. 29

Herziening van: 29.06.2010

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

- . Informatie over het product
- . Handelsnaam: **Griffon Siliconenkit S 200**
- . Toepassing van de stof / van de bereiding Afdichtingsmiddel
- . Fabrikant/leverancier:
Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 113 235700
fax. +31 113 235800
e mail: msds@bison.boltongroup.nl
- . Inlichtingengevende sector: Bison R&D
- . Inlichtingen in noodsituatie: +31 113 235700

2 Identificatie van de gevaren

- . Gevaaromschrijving: Vervalt.
- . Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:
Het product moet geen 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.
- . GHS-etiketteringselementen vervalt

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- . Chemische karakterisering
- . Beschrijving: Afdichtingsmiddel
- . Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 3087-39-6	titaan(4)-2-methylpropan-2-ol	≤ 2.5%
	Xi; R 10-36/38	
	Waarschuwing: vlam 2.6/3; uitroep-tekens 3.2/2, 3.3/2A	
CAS: 1185-55-3	trimethoxy(methyl)silaan	≤ 2.5%
EINECS: 214-685-0	Xn, F; R 11-20/22	
	Gevaar: vlam 2.6/2; doodshoofd met gekruiste beenderen 3.1.0/3, 3.1.1/4	
- . Aanvullende gegevens:
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

- . Algemene informatie: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- . 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

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- . Geschikte blusmiddelen:
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grote brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.07.2010

Versienr. 29

Herziening van: 29.06.2010

Handelsnaam: Griffon Siliconenkit S 200

(Vervolg van blz. 1)

- . **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

6 Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

- . **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:** Niet nodig.
- . **Maatregelen ter bescherming van het milieu:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- . **Procedure voor het reinigen/opnemen:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- . **Aanvullende gegevens:** Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

7 Hantering en opslag

- . **Handling:**
- . **Informatie m.b.t. veilig hanteren:**
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
- . **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- . **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.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- . **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- . **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.
- . **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- . **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
- . **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.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.07.2010

Versienr. 29

Herziening van: 29.06.2010

Handelsnaam: Griffon Siliconenkit S 200

(Vervolg van blz. 2)

9 Fysische en chemische eigenschappen**. Algemene gegevens**

Vorm:	Vloeibaar
Kleur:	Volgens de produktbeschrijving
Reuk:	Karakteristiek

. Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	2230°C

. Vlampunt:	Niet van toepassing.
--------------------	----------------------

. Ontstekingstemperatuur:	370°C
----------------------------------	-------

. Zelfontsteking:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
--------------------------	--

. Ontploffingsgevaar:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
------------------------------	---

. Dichtheid bij 20°C:	1 g/cm ³
------------------------------	---------------------

. Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Niet resp. gering mengbaar.
---	-----------------------------

. Viscositeit

Dynamisch bij 20°C:	250000 mPas
Organic Solvent content	0.0 %
Gehalte aan vaste bestanddelen:	93.0 %

10 Stabiliteit en reactiviteit**. Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

. Te vermijden stoffen:**. Gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.**. Gevaarlijke afbraakprodukten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.**11 Toxicologische informatie****. Acute toxiciteit:****. Primaire aandoening:****. op de huid:** Geen prikkelend effect.**. aan het oog:** Geen prikkelend effect.**. Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.**. Aanvullende toxicologische informatie:**

Het produkt is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen voor voorbereidingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.

Bij deskundige omgang en gebruik volgens voorschrift veroorzaakt het produkt op grond van onze ervaring en de ons bekende informaties geen schadelijke effecten op de gezondheid

12 Ecologische informatie**. Verdere ecologische informatie:****. Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Weinig schadelijk voor in water levende organismen. Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

13 Instructies voor verwijdering**. Product:****. Aanbeveling:** Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.07.2010

Versienr. 29

Herziening van: 29.06.2010

Handelsnaam: Griffon Siliconenkit S 200

(Vervolg van blz. 3)

- . **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

- . **Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):**
- . **ADR/GGVS/E klasse:** -
- . **Vervoer per zeeschip IMDG:**
- . **IMDG-klasse:** -
- . **Marine pollutant:** Neen
- . **Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:**
- . **ICAO/IATA-klasse:** -
- . **UN "Model Regulation":** -

15 Wettelijk verplichte informatie

- . **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**
De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.
Het produkt moet volgens de EG-richtlijnen/de GefStoffV niet worden 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.

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 R-zinnen**
 - 10 Ontvlambaar.
 - 11 Licht ontvlambaar.
 - 20/22 Schadelijk bij inademing en opname door de mond.
 - 36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.
- . **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** R & D laboratorium
- . **Contact-persoon:** M.L. de Jager
- . *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**