



## Ficha de dados de segurança

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

### Borgh Kit MS Polymeer

Data de revisão: 12.12.2016

N.º revisão: 1,00

Data de Impressão: 12.12.2016

## SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

### 1.1. Identificador do produto

Borgh Kit MS Polymeer

#### Outras nomes comerciais

Cor : branco / preto / cinzento

### 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

#### Utilização da substância ou mistura

Adhesives, vedantes

### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia:	BORGH B.V.	
Estrada:	De Steiger 71	
Local:	NL-1351 AE Almere	
Telefone:	+31 36 5359333	Telefax: +31 36 5317409

1.4. Número de telefone de emergência: National poisons information centre:  
NL: +31 30 2748888

#### Conselhos adicionais

[http://www.who.int/gho/phe/chemical\\_safety/poisons\\_centres/en/index.html](http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/en/index.html)

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

### 2.2. Elementos do rótulo

#### Recomendações de prudência

P102 Manter fora do alcance das crianças.

#### Identificação diferenciada de misturas especiais

EUH208 Contém Vinyltrimethoxysilane. Pode provocar uma reacção alérgica.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2. Misturas

### Borgh Kit MS Polymeer

Data de revisão: 12.12.2016

N.º revisão: 1,00

Data de Impressão: 12.12.2016

#### Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]			
907-495-0	Micronised amide wax			1.0-25.0 %
			01-2119545465-35	
	Aquatic Chronic 3; H412			
2768-02-7	Vinyltrimethoxysilane			1.0-2.5 %
	220-449-8		01-2119513215-52	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4; H226 H332			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

#### Conselhos adicionais

A mistura não é classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP].

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

##### Recomendação geral

Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).

##### Se for inalado

Remover as pessoas atingidas da zona de perigo. Levar a pessoa afectada ao ar livre. Colocar a vítima em posição de repouso e protegê-la do frio.

##### No caso dum contacto com a pele

Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Não lavar com: solvente / Diluente.

##### No caso dum contacto com os olhos

Lavar imediatamente entre 5 a 10 minutos com água corrente, mantendo os olhos abertos. Procurar tratamento médico.

##### Se for engolido

Bochechar imediatamente a boca com água e seguidamente beber água em abundância. NÃO provocar o vômito. Procurar tratamento médico.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1. Meios de extinção

##### Todos os meios adequados de extinção

Agentes extintores adequados: Água. Espuma. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Pó extintor. Areia.

#### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

O produto em si não é combustível. Utilizar água pulverizada para protecção das pessoas e refrescamento dos recipientes.

### **Borgh Kit MS Polymeer**

Data de revisão: 12.12.2016

N.º revisão: 1,00

Data de Impressão: 12.12.2016

#### **5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Vestuário de protecção. Óculos de protecção.

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo.

### **SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**

#### **6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

usar equipamento de protecção pessoal. Ventilar a zona atingida. Perigo de escorregar por causa de produto derramado/entornado. Vejam-se as medidas de protecção nos pontos 7 e 8.

#### **6.2. Precauções a nível ambiental**

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. Limpar com material absorvente (por exemplo um pano ou velo). Juntar em recipientes fechados e levar a eliminar. Não deixar que o produto derramado seja absorvido no solo.

### **SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**

#### **7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

##### **Recomendação para um manuseamento seguro**

Utilizar somente em locais bem ventilados. Evitar o contacto com a pele e os olhos.

#### **7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

##### **Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

Material adequado para Recipiente: aço inoxidável, polietileno. Manter o recipiente bem fechado.

Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais. Proteger de: gelo, calor.

Temperatura de armazenagem recomendada: 5 - 40°C.

### **SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual**

#### **8.1. Parâmetros de controlo**

##### **Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo**

Não contém substâncias acima dos limites de concentração, para as quais esteja fixado o valor limite de exposição.

#### **8.2. Controlo da exposição**

##### **Medidas de higiene**

Não comer, beber ou fumar durante a utilização. Mudar o vestuário molhado.

##### **Protecção ocular/facial**

Protecção ocular adequada: Óculos de protecção.

##### **Protecção das mãos**

As luvas de protecção à prova de químicos devem ser seleccionadas em função da concentração e da quantidade de substâncias perigosas. Devem usar-se luvas de protecção testadas: DIN EN 374. material recomendado: NBR (Borracha de nitrilo) / NR (Borracha natural, latex natural). Deve consultar-se o fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de protecção, para utilizações especiais.

##### **Protecção da pele**

Usar protecção corporal (para além do vestuário de trabalho normal) para proteger do contacto com a

### Borgh Kit MS Polymeer

Data de revisão: 12.12.2016

N.º revisão: 1,00

Data de Impressão: 12.12.2016

pele. Sapatos de segurança resistentes a químicos.

#### Protecção respiratória

É necessária protecção respiratória quando: de ventilação insuficiente.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	tixotrópico Pasta
Cor:	branco
Odor:	Luz

	Método
Valor-pH:	6-8
<b>Mudanças do estado de agregação</b>	
Ponto de fusão:	não aplicável
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	não aplicável
Ponto de inflamação:	> 60 °C
Inferior Limites de explosão:	não aplicável
Superior Limites de explosão:	não aplicável
Temperatura de ignição:	não aplicável
Temperatura de decomposição:	não aplicável
Pressão de vapor:	não determinado
Densidade (a 20 °C):	1.51 g/cm³
Hidrossolubilidade:	não aplicável
Coefficiente de repartição:	não determinado
Viscosidade/dinâmico:	tixotrópico

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

Não há dados disponíveis

### 10.2. Estabilidade química

Não há dados disponíveis

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não há dados disponíveis

### 10.5. Materiais incompatíveis

Substâncias a evitar:

- Agentes oxidantes.
- Alcalis (embarrelar), concentrado/a.
- Ácido, concentrado/a.

### Borgh Kit MS Polymeer

Data de revisão: 12.12.2016

N.º revisão: 1,00

Data de Impressão: 12.12.2016

#### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

A decomposição térmica pode levar à libertação de gases e vapores irritantes.

### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

#### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

##### Toxicidade aguda

N.º CAS	Nome químico	Via de exposição	Método	Dose	Espécies	Fonte
2768-02-7	Vinyltrimethoxysilane	por inalação vapor	ATE	11 mg/l		
		por inalação aerosol	ATE	1,5 mg/l		

##### Efeitos sensibilizantes

Depois de contacto com a pele: Irritante.  
em caso de inalação: ligeiramente irritante.  
Efeito irritante dos olhos: ligeiramente irritante.

##### Conselhos adicionais sobre ensaios

O contacto frequente e prolongado com a pele pode causar iritação. A classificação foi feita de acordo com o processo de cálculo da directiva de preparação (1999/45/CE).

### SECÇÃO 12: Informação ecológica

#### 12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados disponíveis

#### 12.4. Mobilidade no solo

Não há dados disponíveis

#### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não há dados disponíveis

#### 12.6. Outros efeitos adversos

Não há dados disponíveis

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

##### Eliminação

Tratamento de acordo com as directivas 75/442/CEE e 91/689/CEE acerca de resíduos e de resíduos perigosos, nas respectivas versões actualizadas.

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

#### Transporte terrestre (ADR/RID)

### Borgh Kit MS Polymeer

Data de revisão: 12.12.2016

N.º revisão: 1,00

Data de Impressão: 12.12.2016

#### 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

##### Transporte marítimo (IMDG)

#### 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

##### Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

#### 14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: não

#### Conselhos adicionais

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

### 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

#### Informação regulatória nacional

### 15.2. Avaliação da segurança química

Para esta substância não foi realizada qualquer avaliação de segurança química.

## SECÇÃO 16: Outras informações

### Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H332	Nocivo por inalação.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH208	Contém Vinyltrimethoxysilane. Pode provocar uma reacção alérgica.

*(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)*