

# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## Sika® Foam TBM 101 FB



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000006604

Data da revisão: 26.02.2016

### SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto : Sika® Foam TBM 101 FB

Código do produto : 100000006604

Tipo de produto : Líquido

#### Detalhes do fabricante ou do fornecedor

Empresa : Sika S.A.  
Avenida Dr. Alberto Jackson Byington 1525  
Osasco CEP 06276-000

Telefone : (011) 3687-4600

Número do telefone de emergência : PROQUÍMICA: 0800118270  
SIKA (DDG): 08007037340

Endereço de e-mail : info.ambiente@br.sika.com

### SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

#### Classificação do GHS

Irritação da pele : Categoria 2

Lesões oculares graves : Categoria 1

#### Elementos de rotulagens do GHS

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência : Perigo

Frases de perigo : H315 Provoca irritação à pele.  
H318 Provoca lesões oculares graves.

Frases de precaução : **Prevenção:**  
P264 Lave a pele cuidadosamente após o manuseio.  
P280 Use luvas de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.  
**Resposta de emergência:**  
P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.  
P305 + P351 + P338 + P310 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.  
P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.  
P362 + P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes

# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## Sika® Foam TBM 101 FB



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000006604

Data da revisão: 26.02.2016

de usá-la novamente.

### Outros perigos que não resultam em classificação

Não conhecido.

## SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância / Mistura : Mistura

### Componentes perigosos

| Nome químico                                          | Nº CAS     | Concentração (%)   |
|-------------------------------------------------------|------------|--------------------|
| Alcohols, C10-16, ethoxylated, sulfates, sodium salts | 68585-34-2 | $\geq 10$ - $< 20$ |
| éter monobutílico de trietilenoglicol                 | 143-22-6   | $\geq 5$ - $< 10$  |

## SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Recomendação geral : Sair da área perigosa.  
Consultar um médico.  
Mostrar esta FISPQ ao médico de plantão.
- Se inalado : Mudar para o ar livre.  
Após exposição prolongada, consultar um médico.
- Em caso de contato com a pele : Remover imediatamente a roupa e os sapatos contaminados.  
Lavar com sabão e muita água.  
Se os sintomas persistirem, consultar um médico.
- Em caso de contato com o olho : Quantidades pequenas espirradas nos olhos podem causar danos irreversíveis no tecido e cegueira.  
Em caso de contato com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água, e consultar um especialista.  
Continuar a lavagem dos olhos durante o transporte para o hospital.  
Remova as lentes de contato.  
Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.
- Se ingerido : Lavar a boca com água e beber bastante água logo depois.  
Não dar leite nem bebidas alcoólicas.  
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.  
Consultar o médico.
- Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados : efeitos irritantes  
Lacrimejamento excessivo  
Dermatite  
Veja Seção 11 para informações mais detalhadas sobre os efeitos à saúde e sintomas.  
Provoca irritação à pele.  
Provoca lesões oculares graves.
- Notas para o médico : Tratar de acordo com os sintomas.

# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## Sika® Foam TBM 101 FB



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000006604

Data da revisão: 26.02.2016

---

### SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- |                                                                                    |                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Meios adequados de extinção                                                        | : Adapte as medidas de combate a incêndios às condições locais e ao ambiente que esta situado ao seu redor. |
| Produtos de combustão ariscada                                                     | : Desconhecem-se produtos de combustão perigosos                                                            |
| Métodos específicos de extinção                                                    | : Procedimento padrão para incêndios com produtos químicos.                                                 |
| Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio. | : Usar equipamento de respiração autônomo em casos de incêndio.                                             |

---

### SEÇÃO 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- |                                                                             |                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência | : Usar equipamento de proteção individual.<br>Negar o acesso à pessoas desprotegidas de EPI.                                                                                           |
| Precauções ambientais                                                       | : Tente impedir que o produto entre nas canalizações ou nos cursos de água.                                                                                                            |
| Métodos e materiais de contenção e limpeza                                  | : Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, ligante ácido, ligante universal, serragem).<br>Manter em recipientes fechados adequados até a disposição. |

---

### SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Orientação para prevenção de fogo e explosão | : Medidas usuais de proteção preventiva contra incêndio.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Recomendações para manuseio seguro           | : Evitar ultrapassar a limite de exposição relativa à profissão (ver seção 8).<br>Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa.<br>Para a proteção individual, consultar a seção 8.<br>Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.<br>Siga as medidas de higiene padrão quando manusear os produtos químicos. |
| Medidas de higiene                           | : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.<br>Não comer nem beber durante o uso.<br>Não fumar durante o uso.<br>Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho.                                                                                                            |
| Condições para armazenamento seguro          | : Guardar o recipiente hermeticamente fechado em local seco e bem ventilado.                                                                                                                                                                                                                                                      |

# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## Sika® Foam TBM 101 FB



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000006604

Data da revisão: 26.02.2016

Os contêineres abertos devem ser cuidadosamente fechados novamente e devem ficar na posição vertical para evitar vazamento.

Armazenar de acordo com os regulamentos do local.

### SEÇÃO 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### Componentes com parâmetros a controlar no local de trabalho

Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional.

#### Equipamento de Proteção Individual (EPI)

- |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Proteção respiratória       | : Use proteção respiratória, a menos que haja exaustão de ventilação local adequada ou que a avaliação de exposição demonstre que a exposição está dentro das diretrizes de exposição recomendadas.<br>A classe de filtro para o respirador deve ser adequada à concentração máxima esperada de contaminante (gás/vapor/aerossol/partículas) que possa surgir durante o manuseio do produto. Se essa concentração for excedida, um aparelho portátil de respiração deverá ser usado. |
| Proteção das mãos           | : Luvas impermeáveis e resistentes a produtos químicos, que obedeçam a um padrão aprovado, devem ser usadas durante todo o tempo de manuseio de produtos químicos, se a taxa de risco indicar que é necessário.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Proteção dos olhos          | : Óculos de segurança que obedeçam um padrão de aprovação devem ser usados quando uma avaliação de risco indicar que isto é necessário.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Proteção do corpo e da pele | : Escolher uma proteção para o corpo em relação com o tipo, a concentração e a quantidade da substância perigosa, e com o lugar de trabalho específico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

### SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

- |                                                              |                          |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Aspecto                                                      | : líquido                |
| Cor                                                          | : dados não disponíveis  |
| Odor                                                         | : dados não disponíveis  |
| Limite de Odor                                               | : dados não disponíveis  |
| pH                                                           | : ca. 7, (20 °C (68 °F)) |
| Ponto de fusão / Ponto de congelamento                       | : dados não disponíveis  |
| Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição | : dados não disponíveis  |

# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## Sika® Foam TBM 101 FB



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000006604

Data da revisão: 26.02.2016

|                                          |                                                  |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Ponto de fulgor                          | : > 101 °C (214 °F)<br>Método: vaso fechado      |
| Taxa de evaporação                       | : dados não disponíveis                          |
| Inflamabilidade                          | : dados não disponíveis                          |
| Limite superior de explosividade         | : dados não disponíveis                          |
| Limite inferior de explosividade         | : dados não disponíveis                          |
| pressão de vapor                         | : 0.01 hPa (0.01 mmHg)                           |
| Densidade relativa do vapor              | : dados não disponíveis                          |
| Densidade                                | : ca. 1.05 g/cm <sup>3</sup> (20 °C (68 °F) ( )) |
| Solubilidade                             |                                                  |
| Solubilidade em água                     | : solúvel                                        |
| Coeficiente de partição (n-octanol/água) | : dados não disponíveis                          |
| Temperatura de autoignição               | : dados não disponíveis                          |
| Temperatura de decomposição              | : dados não disponíveis                          |
| Viscosidade, dinâmica                    | : dados não disponíveis                          |
| Viscosidade, cinemática                  | : dados não disponíveis                          |
| Peso molecular                           | : dados não disponíveis                          |

### SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

|                                    |                                                                      |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Reatividade                        | : Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente.                     |
| Estabilidade química               | : O produto é quimicamente estável.                                  |
| Possibilidade de reações perigosas | : Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.              |
| Condições a serem evitadas         | : dados não disponíveis                                              |
| Materiais incompatíveis            | : dados não disponíveis                                              |
| Produtos de decomposição perigosa  | : Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções. |

# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## Sika® Foam TBM 101 FB



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000006604

Data da revisão: 26.02.2016

### SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

#### **Toxicidade aguda**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Componentes:**

##### **éter monobutílico de trietilenoglicol:**

Toxicidade aguda oral : LD50 Oral (Ratazana): > 5,000 mg/kg

#### **Corrosão/irritação à pele.**

Provoca irritação à pele.

#### **Lesões oculares graves/irritação ocular**

Provoca lesões oculares graves.

#### **Sensibilização respiratória ou à pele**

Sensibilização à pele.: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Sensibilização respiratória: Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Mutagenicidade em células germinativas**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Carcinogenicidade**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Toxicidade à reprodução**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Perigo por aspiração**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

#### **Ecotoxicidade**

dados não disponíveis

#### **Persistência e degradabilidade**

dados não disponíveis

#### **Potencial bioacumulativo**

dados não disponíveis

#### **Mobilidade no solo**

dados não disponíveis

#### **Outros efeitos adversos**

#### **Produto:**

Informações ecológicas adicionais : Não existe dado algum sobre este produto.

# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

**Sika® Foam TBM 101 FB**



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000006604

Data da revisão: 26.02.2016

---

## SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

### Métodos de disposição

- Resíduos : Não contaminar lagos, cursos de água ou valas com produtos químicos ou recipientes usados.  
Enviar para uma empresa licenciada de gerenciamento de resíduos.
- Embalagens contaminadas : Esvaziar o conteúdo remanescente.  
Fazer a disposição como a de um produto não utilizado.  
Não reutilizar os recipientes vazios.

---

## SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

### Regulamento Internacional

#### IATA-DGR

Mercadorias não perigosas

#### Código-IMDG

Mercadorias não perigosas

### Transporte em massa de acordo com o Anexo II de MARPOL 73/78 e do Código IBC

Não aplicável ao produto conforme abastecimento.

### Regulamento nacional

#### ANTT 420

Mercadorias não perigosas

---

## SEÇÃO 15. REGULAMENTAÇÕES

### Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura

International Chemical Weapons Convention (CWC) : Não aplicável  
Convenção Internacional de Armas Químicas

Portaria No 1274, controle e fiscalização dos produtos químicos : Não aplicável

COV-UE (solvente) : Não aplicável

---

## SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta Ficha de Dados de Segurança corresponde ao nosso nível de conhecimento no momento da publicação. Excluem-se quaisquer garantias. Aplicam-se as nossas Condições de Venda em vigor. Por favor, consulte a ficha de dados do produto antes de qualquer uso e processamento.

