

# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## SikaGrout® UW



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000011195

Data da revisão: 15.12.2015

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

Nome do produto : SikaGrout® UW

Código do produto : 100000011195

Tipo de produto : sólido

#### 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

Sensibilização à pele. : Categoria 1

Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição única : Categoria 3 (Sistema respiratório)

#### Elementos de rotulagem do GHS

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência : Perigo

Frases de perigo : H315 Provoca irritação à pele.  
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.  
H318 Provoca lesões oculares graves.  
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Frases de precaução : **Prevenção:**  
P261 Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.  
P280 Use luvas de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.  
**Resposta de emergência:**  
P304 + P340 + P312 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a

# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## SikaGrout® UW



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000011195

Data da revisão: 15.12.2015

pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.

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.  
P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

### Armazenamento:

P403 + P233 Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

### 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 (%)
Quartzo	14808-60-7	>= 50 - < 70
Cimento	65997-15-1	>= 30 - < 50

## 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.

# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## SikaGrout® UW



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000011195

Data da revisão: 15.12.2015

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados	: efeitos irritantes Efeitos sensibilizantes Tosse Problemas respiratórios Reações alérgicas Lacrimejamento excessivo Dermatite Veja Seção 11 para informações mais detalhadas sobre os efeitos à saúde e sintomas. Provoca irritação à pele. Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca lesões oculares graves. Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Notas para o médico	: Tratar de acordo com os sintomas.

### 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. Evite respirar o pó. Negar o acesso à pessoas desprotegidas de EPI.
Precauções ambientais	: Não descarregar em águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.
Métodos e materiais de contenção e limpeza	: Coletar os resíduos sem levantar poeira. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

### SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Orientação para prevenção de fogo e explosão	: Evitar a formação de poeira. Providenciar ventilação adequada em locais onde se forma poeira.
Recomendações para manuseio seguro	: Não respirar vapores/poeira. Evitar ultrapassar a limite de exposição relativa à profissão (ver seção 8). Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa.

# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## SikaGrout® UW



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000011195

Data da revisão: 15.12.2015

Para a proteção individual, consultar a seção 8.  
As pessoas que sabem que têm um problema de sensibilidade da pele ou asma, alergias, problemas respiratórios crônicos ou periódicos não devem trabalhar com nenhum processo no qual esta preparação seja utilizada.  
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.  
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.  
Não comer nem beber durante o uso.  
Não fumar durante o uso.  
Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho.
- Condições para armazenamento seguro : Armazenar no recipiente original.  
Guardar em local bem arejado.  
Observar os avisos dos rótulos.  
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

Componentes	Nº CAS	Tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controle / Concentração permitida	Base
Quartzo	14808-60-7	TWA (Fração respirável)	0.025 mg/m <sup>3</sup> (Sílica)	ACGIH
Cimento	65997-15-1	TWA (Fração respirável)	1 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH

#### 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.  
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 obedecem 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 obedecem um padrão de aprovação devem ser usados quando uma avaliação de risco indicar que isto é necessário.

# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## SikaGrout® UW



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000011195

Data da revisão: 15.12.2015

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 : pó

Cor : cinza

Odor : característico

Limite de Odor : dados não disponíveis

pH : dados não disponíveis

Ponto de fusão / Ponto de congelamento : dados não disponíveis

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição : dados não disponíveis

Ponto de fulgor : Não aplicável

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 : dados não disponíveis

Densidade relativa do vapor : dados não disponíveis

Densidade : dados não disponíveis

Solubilidade

Solubilidade em água : dados não disponíveis

Solubilidade em outros solventes : dados não disponíveis

Coeficiente de partição (n-octanol/água) : dados não disponíveis

Temperatura de autoignição : dados não disponíveis

Temperatura de decomposição : dados não disponíveis

# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## SikaGrout® UW



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000011195

Data da revisão: 15.12.2015

ção

Viscosidade

Viscosidade, dinâmica : dados não disponíveis

Viscosidade, cinemática : Não aplicável

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.

---

### SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

#### **Toxicidade aguda**

dados não disponíveis

#### **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.: Pode provocar reações alérgicas na pele.

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**

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## SikaGrout® UW



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000011195

Data da revisão: 15.12.2015

### 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.

## 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

# Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## SikaGrout® UW



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000011195

Data da revisão: 15.12.2015

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

Portaria No 1274, controle e fiscalização dos produtos : Cimento  
químicos.

---

### 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.