

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## SikaWall®-620 Stone Fine



Versão 1.0

Número da FDS: 100000060109

Data da revisão: 25.10.2024

### SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO

Identificação do produto : SikaWall®-620 Stone Fine

#### Detalhes 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: 08001108270  
SIKA (DDG): 08007037340

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

### SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

#### Classificação do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725

Irritação da pele : Categoria 2

Irritação ocular : Categoria 2A

Sensibilização à pele. : Categoria 1

Mutagenicidade em células germinativas : Categoria 1B

Carcinogenicidade : Categoria 1B

Toxicidade à reprodução : Categoria 1B

Perigoso ao ambiente aquático – Agudo : Categoria 1

Perigoso ao ambiente aquático – Crônico. : Categoria 2

#### Elementos de rotulagem do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência : Perigo

Frases de perigo : H315 Provoca irritação à pele.  
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.  
H319 Provoca irritação ocular grave.  
H340 Pode provocar defeitos genéticos.  
H350 Pode provocar câncer.

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## SikaWall®-620 Stone Fine



Versão 1.0

Número da FDS: 100000060109

Data da revisão: 25.10.2024

H360 Pode prejudicar a fertilidade ou o feto.  
H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.  
H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução

: **Prevenção:**

P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização.

P261 Evite inalar as névoas ou vapores.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

P280 Use luvas protetoras/ roupas protetoras/ proteção para os olhos/ proteção para o rosto/ proteção auricular.

**Resposta de emergência:**

P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico.

P391 Recolha o material derramado.

### Outros perigos que não resultam em classificação

Nenhum conhecido.

## SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância / Mistura : Mistura

### Componentes

Nome químico	Nº CAS	Classificação	Concentração (% w/w)
éter monobutílico do etileno-glicol	111-76-2	Líqu. Inflam., 4 Tóx. Agudo (Oral), 4 Tóx. Agudo (Inalação), 3 Irrit. Pele, 2 Irrit. Ocul., 2A	>= 1 -< 5
Alcohols, C12-15, ethoxylated, polymer	68131-39-5	Lesões Ocul., 1 Aq. Agudo, 1	>= 1 -< 2.5
carbendazima (ISO)	10605-21-7	Sens. Pele., 1 Muta., 1B Tóx. Repr., 1B Aq. Agudo, 1 Aq. Crônico, 1	>= 0.3 -< 1
adipohidrazida	1071-93-8	Sens. Pele., 1 Aq. Crônico, 2	>= 0.25 -< 1
morfolina	110-91-8	Líqu. Inflam., 3 Tóx. Agudo (Oral), 4 Tóx. Agudo (Inalação), 3 Tóx. Agudo (Dérmico), 3 Corr. Pele, 1A Lesões Ocul., 1 Tóx. Repr., 2	>= 0.1 -< 1
formaldeído	50-00-0	Tóx. Agudo (Oral), 3	>= 0.1 -< 1

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## SikaWall®-620 Stone Fine



Versão 1.0

Número da FDS: 100000060109

Data da revisão: 25.10.2024

		Tóx. Agudo (Inalação), 3 Tóx. Agudo (Dérmico), 3 Corr. Pele, 1B Sens. Pele., 1A Muta., 2 Carc., 1B Órg-alvo Esp. - Única, (Sistema respiratório) , 3	
3-(3,4-diclorofenil)-1,1-dimetilureia	330-54-1	Tóx. Agudo (Oral), 4 Carc., 2 Órg-alvo Esp. - Rep., (Sangue) , 2 Aq. Agudo, 1 Aq. Crônico, 1	$\geq 0.025$ -< 0.1
mistura de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-4-isotiazolina-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	55965-84-9	Tóx. Agudo (Oral), 3 Tóx. Agudo (Inalação), 2 Tóx. Agudo (Dérmico), 2 Corr. Pele, 1C Lesões Ocul., 1 Sens. Pele., 1A Aq. Agudo, 1 Aq. Crônico, 1	$\geq 0.06$ -< 0.1
2-octil-2H-isotiazole-3-ona (OIT)	26530-20-1	Tóx. Agudo (Oral), 3 Tóx. Agudo (Inalação), 2 Tóx. Agudo (Dérmico), 3 Corr. Pele, 1 Lesões Ocul., 1 Sens. Pele., 1A Aq. Agudo, 1 Aq. Crônico, 1	$\geq 0.025$ -< 0.1

### SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Recomendação geral : Sair da área perigosa.  
Consultar um médico.  
Mostrar esta FDS ao médico de plantão.
- Se inalado : Remover para local ventilado.  
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.

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## SikaWall®-620 Stone Fine



Versão 1.0

Número da FDS: 100000060109

Data da revisão: 25.10.2024

- Em caso de contato com o olho : Lavar imediatamente os olhos com bastante água.  
Remova as lentes de contato.  
Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.  
Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
- 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 : Provoca irritação à pele.  
Pode provocar reações alérgicas na pele.  
Provoca irritação ocular grave.  
Pode provocar defeitos genéticos.  
Pode provocar câncer.  
Pode prejudicar a fertilidade ou o feto.  
efeitos irritantes  
Efeitos sensibilizantes  
efeitos carcinogênicos  
efeitos tóxicos para a reprodução  
Reações alérgicas  
Lacrimejamento excessivo  
Veja Seção 11 para informações mais detalhadas sobre os efeitos à saúde e sintomas.
- 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 do local e ao ambiente ao seu redor.
- Produtos perigosos da combustão : 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.  
Negar o acesso à pessoas desprotegidas de EPI.
- Precauções ambientais : Não descarregar em águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.  
Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas.

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## SikaWall®-620 Stone Fine



Versão 1.0

Número da FDS: 100000060109

Data da revisão: 25.10.2024

Métodos e materiais de contenção e limpeza : Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, aglutinante ácido, aglutinante universal, serragem).  
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).  
Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa.  
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.  
Mulheres grávidas ou em idade fértil não devem ser expostas a este produto.  
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 pausas e no final do dia de trabalho.

Condições para armazenamento seguro : Impedir o acesso de pessoas não autorizadas.  
Armazenar no recipiente original.  
Guardar o recipiente hermeticamente fechado em local seco e bem ventilado.  
Observar os avisos dos rótulos.  
Armazene 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
éter monobutílico do etilenoglicol	111-76-2	LT	39 ppm 190 mg/m <sup>3</sup>	NR 15
	Informações complementares: Absorção também pela pele, Grau de insalubridade: médio			
morfolina	110-91-8	TWA	20 ppm	ACGIH
formaldeído	50-00-0	CEIL	1.6 ppm 2.3 mg/m <sup>3</sup>	NR 15
	Informações complementares: Grau de insalubridade: máximo			

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## SikaWall®-620 Stone Fine



Versão 1.0

Número da FDS: 100000060109

Data da revisão: 25.10.2024

3-(3,4-diclorofenil)-1,1-dimetilureia	330-54-1	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
---------------------------------------	----------	-----	----------------------	-------

### Limites de exposição profissional a amostras biológicas

Componentes	Nº CAS	Parâmetros de controle	Prova biológica	Tempo de amostragem	Concentração permitida	Base
éter monobutílico do etilenoglicol	111-76-2	Ácido buto-xiacético (BAA)	Urina	Fim do dia de trabalho	200 mg/g creatinina	BR BEI

### Equipamento de Proteção Individual (EPI)

- Proteção respiratória : Utilize proteção respiratória, a menos que haja ventilação local adequada ou que a avaliação de exposição demonstre que a exposição está de acordo com o recomendado pelas diretrizes.  
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 obedçam 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 obedçam 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

- Estado físico : pasta
- Cor : diversos
- Odor : característico
- Limite de Odor : dados não disponíveis
- pH : ca. 8.84
- Ponto de fusão / Ponto de congelamento : dados não disponíveis
- Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição : dados não disponíveis
- Ponto de inflamação : Não aplicável
- Taxa de evaporação : dados não disponíveis

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## SikaWall®-620 Stone Fine



Versão 1.0

Número da FDS: 100000060109

Data da revisão: 25.10.2024

Inflamabilidade (sólido, gás)	: dados não disponíveis
Limite superior de explosividade / Limite de inflamabilidade superior	: dados não disponíveis
Limite inferior de explosividade / Limite de inflamabilidade inferior	: dados não disponíveis
Pressão de vapor	: 23 hPa
Densidade relativa do vapor	: dados não disponíveis
Densidade relativa (água=1)	: ca. 0.9940 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidade	
Solubilidade em água	: dados não disponíveis
Solubilidade em outros solventes	: dados não disponíveis
Coefficiente de partição (n-oc-tanol/água)	: dados não disponíveis
Temperatura de autoignição	: dados não disponíveis
Temperatura de decomposição	: dados não disponíveis
Viscosidade	
Viscosidade, dinâmica	: dados não disponíveis
Viscosidade, cinemática	: Não aplicável
Riscos de explosão	: dados não disponíveis
Propriedades oxidantes	: 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	: Sem riscos especiais a mencionar.
Condições a serem evitadas	: dados não disponíveis
Materiais incompatíveis	: dados não disponíveis
Produtos perigosos de decomposição	: Não há produtos de decomposição perigosos.

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## SikaWall®-620 Stone Fine



Versão 1.0

Número da FDS: 100000060109

Data da revisão: 25.10.2024

### SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

#### **Toxicidade aguda**

Não classificado devido à falta de dados.

#### **Componentes:**

##### **éter monobutílico do etilenoglicol:**

Toxicidade aguda oral : DL50 Oral: 1,200 mg/kg

##### **morfolina:**

Toxicidade aguda oral : DL50 Oral (Rato): 1,910 mg/kg

Toxicidade aguda - Inalação : CL50 (Rato): 8 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de teste: vapor

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 Dérmica (Coelho): 500 mg/kg

#### **Corrosão/irritação à pele.**

Provoca irritação à pele.

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

Provoca irritação ocular grave.

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

##### **Sensibilização à pele.**

Pode provocar reações alérgicas na pele.

##### **Sensibilização respiratória**

Não classificado devido à falta de dados.

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

Pode provocar defeitos genéticos.

#### **Carcinogenicidade**

Pode provocar câncer.

#### **Toxicidade à reprodução**

Pode prejudicar a fertilidade ou o feto.

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

Não classificado devido à falta de dados.

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

Não classificado devido à falta de dados.

#### **Perigo por aspiração**

Não classificado devido à falta de dados.

### SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

#### **Ecotoxicidade**

#### **Componentes:**

Alcohols, C12-15, ethoxylated, polymer:

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## SikaWall®-620 Stone Fine



Versão 1.0

Número da FDS: 100000060109

Data da revisão: 25.10.2024

Toxicidade para as algas/plantas aquáticas : CE50 (algas): 0.74 mg/l  
Duração da exposição: 96 h  
Observações: Baseado em dados de materiais semelhantes

Fator M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático) : 1

### **carbendazima (ISO):**

Fator M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático) : 10

Fator M (Toxicidade crônica para o ambiente aquático) : 10

### **adipohidrazida:**

Toxicidade para os peixes : CL50 (Peixes): 1 - 10 mg/l  
Duração da exposição: 96 h

Toxicidade para as algas/plantas aquáticas : CE50 (algas): 1 - 10 mg/l  
Duração da exposição: 72 h

### **3-(3,4-diclorofenil)-1,1-dimetilureia:**

Fator M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático) : 100

Fator M (Toxicidade crônica para o ambiente aquático) : 100

mistura de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-4-isotiazolina-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)):

Fator M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático) : 100

Fator M (Toxicidade crônica para o ambiente aquático) : 100

### **2-octil-2H-isotiazole-3-ona (OIT):**

Fator M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático) : 100

Fator M (Toxicidade crônica para o ambiente aquático) : 100

### **Persistência e degradabilidade**

dados não disponíveis

### **Potencial bioacumulativo**

dados não disponíveis

### **Mobilidade no solo**

dados não disponíveis

### **Outros efeitos adversos**

### **Produto:**

Informações ecológicas adicionais : O risco ambiental não pode ser excluído em caso de manuseio ou descarte não profissional.  
Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

## SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

### **Métodos de disposição**

Resíduos : Enviar para uma empresa licenciada de gerenciamento de resíduos.

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## SikaWall®-620 Stone Fine



Versão 1.0

Número da FDS: 100000060109

Data da revisão: 25.10.2024

Seguindo as regulamentações locais e nacionais.

Este produto não deve ser descarregado nos esgotos, cursos de água ou no solo.

Não contaminar lagos, cursos de água ou valas com produtos químicos ou recipientes usados.

Seguindo as regulamentações locais e nacionais.

Embalagens contaminadas : Esvaziar o conteúdo remanescente.  
Fazer a disposição como a de um produto não utilizado.  
Seguindo as regulamentações locais e nacionais.

Não reutilizar os recipientes vazios.

Seguindo as regulamentações locais e nacionais.

### SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

#### Regulamentos internacionais

##### IATA-DGR

Não regulado como produto perigoso

##### Código-IMDG

Não regulado como produto perigoso

#### 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

Não regulado como produto perigoso

#### Precauções especiais para os usuários

Não aplicável

### SEÇÃO 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

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

Lista Nacional de Agentes Cancerígenos para Humanos - (LINACH)

Grupo 1: Carcinogênicos para humanos

formaldeído

50-00-0

International Chemical Weapons Convention (CWC) : Não aplicável

Convenção Internacional de Armas Químicas

Compostos orgânicos voláteis

: Diretiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010, relativa às emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição)

Concentração de compostos orgânicos voláteis (COV): 2.2% w/w

### SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## SikaWall®-620 Stone Fine



Versão 1.0

Número da FDS: 100000060109

Data da revisão: 25.10.2024

Data da revisão : 25.10.2024  
Formato da data : aaaa/mm/dd

### Texto completo de outras abreviações

ACGIH : Valores limites (TLV) da ACGIH nos EUA  
BR BEI : NR 7 - Programa de controle medico de saúde ocupacional  
NR 15 : Brasil. NR 15 - Atividades e operações insalubres

ACGIH / TWA : média de 8 horas, ponderada de tempo  
NR 15 / CEIL : valor teto  
NR 15 / LT : Até 48 horas/semana  
ADR : Accord européen relatif au transport international des  
marchandises Dangereuses par Route

CAS : Chemical Abstracts Service  
DNEL : Derived no-effect level  
EC50 : Half maximal effective concentration  
GHS : Globally Harmonized System  
IATA : International Air Transport Association  
IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods  
LD50 : Median lethal dosis (the amount of a material, given all at  
once, which causes the death of 50% (one half) of a group of  
test animals)

LC50 : Median lethal concentration (concentrations of the chemical in  
air that kills 50% of the test animals during the observation pe-  
riod)

MARPOL : International Convention for the Prevention of Pollution from  
Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978

OEL : Occupational Exposure Limit  
PBT : Persistent, bioaccumulative and toxic  
PNEC : Predicted no effect concentration  
REACH : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament  
and of the Council of 18 December 2006 concerning the Reg-  
istration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemi-  
cals (REACH), establishing a European Chemicals Agency

SVHC : Substances of Very High Concern  
vPvB : Very persistent and very bioaccumulative

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.

BR / Z9