

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## Sika® Primer-207



Versão 6.1

Número da FISPQ: 100000005704

Data da revisão: 26.02.2021

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

Nome do produto : Sika® Primer-207  
Código do produto : 100000005704  
Tipo de produto : líquido

#### Uso recomendado do produto químico e restrições de uso

Uso da substância / preparação : Agente de pré-tratamento, Produto não se destina para o uso do consumidor final

#### Detalhes do fabricante ou do fornecedor

Empresa : Sika S.A.  
Av. Dr. Alberto Jackson Byington  
1525 – (Rua K) Dist. Industrial Anhanguera  
CEP 06276-000 - Osasco - SP  
Brasil  
Telefone : (11) 2877-6500  
Número do telefone de emergência : PRÓQUIMICA 08001108270  
Endereço de e-mail : sacfispq@br.sika.com

### SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

#### Classificação do GHS

Líquidos inflamáveis : Categoria 2  
Irritação ocular : Categoria 2A  
Sensibilização à pele. : Categoria 1  
Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição única : Categoria 3 (Sistema nervoso central)

#### Elementos de rotulagem do GHS

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência : Perigo

Frases de perigo : H225 Líquido e vapores altamente inflamáveis.  
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.  
H319 Provoca irritação ocular grave.  
H336 Pode provocar sonolência ou vertigem.

Frases de precaução : **Prevenção:**  
P210 Mantenha afastado do calor/ faísca/ chama aberta/ superfícies quentes. Não fume.  
P233 Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.  
P261 Evite inalar as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/ vapores/

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## Sika® Primer-207



Versão 6.1

Número da FISPQ: 100000005704

Data da revisão: 26.02.2021

aerossóis.

P280 Use luvas de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

### Resposta de emergência:

P370 + P378 Em caso de incêndio: Para a extinção utilize areia seca, produto químico seco ou espuma resistente ao álcool.

### Armazenamento:

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

### Outros perigos que não resultam em classificação

Nenhum conhecido.

## SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância / Mistura : Mistura

### Componentes perigosos

Nome químico	Nº CAS	Concentração (%)
acetato de etilo	141-78-6	>= 30 - < 50
metiletilcetona	78-93-3	>= 30 - < 50
aromatic polyisocyanate	53317-61-6	>= 5 - < 10
tiofosfato de tris(p-isocianatofenilo)	4151-51-3	>= 1 - < 5
Tris(3-(trimethoxysilyl)propyl)isocyanurate	26115-70-8	>= 1 - < 5
diisocianato de 4,4'-metilenodifenilo	101-68-8	>= 0.1 - < 1

## SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Recomendação geral : Sair da área perigosa.  
Consultar um médico.  
Mostrar esta FISPQ 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.
- 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 : efeitos irritantes  
Efeitos sensibilizantes  
Reações alérgicas  
Lacrimejamento excessivo  
Descoordenação  
Vertigens  
Veja Seção 11 para informações mais detalhadas sobre os efeitos à saúde e sintomas.  
Pode provocar reações alérgicas na pele.  
Provoca irritação ocular grave.  
Pode provocar sonolência ou vertigem.

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## Sika® Primer-207



Versão 6.1

Número da FISPQ: 100000005704

Data da revisão: 26.02.2021

Notas para o médico : Tratar de acordo com os sintomas.

### SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- Meios adequados de extinção : Espuma resistente ao álcool  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Substância química seca
- Agentes de extinção inadequados : Água  
Jato de água de grande vazão
- Perigos específicos no combate a incêndios : Não usar jato de água diretamente contra o fogo, pois ele pode espalhar as chamas e disseminar o incêndio.
- Produtos perigosos da combustão : Desconhecem-se produtos de combustão perigosos
- Métodos específicos de extinção : Os recipientes fechados devem ser vaporizados com água.
- 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.  
Retirar todas as fontes de ignição.  
Negar o acesso à pessoas desprotegidas de EPI.
- Precauções ambientais : Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.  
Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas.
- Métodos e materiais de contenção e limpeza : Controlar e recuperar o líquido derramado com um produto absorvente não combustível, (por exemplo areia, terra, terra diatomácea, vermiculita) e colocar o líquido dentro de contêineres para eliminação de acordo com os regulamentos locais / nacionais (ver seção 13).

### SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- Orientação para prevenção de fogo e explosão : Utilizar equipamento resistente a explosões.  
Mantenha afastado do calor/ faísca/ chama aberta/ superfícies quentes. Não fume.  
Tome medidas preventivas contra descargas eletrostáticas.
- Recomendações para manuseio seguro : Não respirar vapores ou spray.  
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

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## Sika® Primer-207



Versão 6.1

Número da FISPQ: 100000005704

Data da revisão: 26.02.2021

no qual esta preparação seja utilizada.  
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.  
Evite acúmulo de cargas eletrostáticas.  
Abrir o recipiente com cuidado, pois o conteúdo pode estar sob pressão.  
Tomar as precauções necessárias para evitar descargas de eletricidade estática (que podem provocar a combustão de vapores orgânicos).  
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 : Armazenar no recipiente original.  
Armazenar em local fresco.  
Guardar em local bem arejado.  
Os contêineres abertos devem ser cuidadosamente fechados novamente e devem ficar na posição vertical para evitar vazamento.  
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
acetato de etilo	141-78-6	LT	310 ppm 1,090 mg/m <sup>3</sup>	NR 15
	Informações complementares: Grau de insalubridade: mínimo			
metiletilcetona	78-93-3	LT	155 ppm 460 mg/m <sup>3</sup>	NR 15
	Informações complementares: Grau de insalubridade: médio			
diisocianato de 4,4'-metilendifenilo	101-68-8	TWA	0.005 ppm	ACGIH

### Limites de exposição ocupacional de produtos de decomposição

Componentes	Nº CAS	Tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controle / Concentração permitida	Base
metanol	67-56-1	LT	156 ppm 200 mg/m <sup>3</sup>	NR 15
	Informações complementares: Absorção também pela pele, Grau de insalubridade: máximo			

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## Sika® Primer-207



Versão 6.1

Número da FISPQ: 100000005704

Data da revisão: 26.02.2021

### 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

- Aspecto : líquido
- Cor : preto
- Odor : solvente
- Limite de Odor : dados não disponíveis
- pH : Não aplicável
- Ponto de fusão / Ponto de congelamento : dados não disponíveis
- Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição : > 70 °C (158 °F)
- Ponto de inflamação : -4 °C (25 °F)  
(Método: vaso fechado)
- Taxa de evaporação : dados não disponíveis
- Inflamabilidade (sólido, gás) : dados não disponíveis
- Limite superior de explosividade / Limite de inflamabilidade superior : 11.5 %(V)
- Limite inferior de explosividade / Limite de inflamabilidade inferior : 1.8 %(V)

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## Sika® Primer-207



Versão 6.1

Número da FISPQ: 100000005704

Data da revisão: 26.02.2021

Pressão de vapor	:	99.9915 hPa
Densidade relativa do vapor	:	dados não disponíveis
Densidade	:	ca. 0.97 g/cm <sup>3</sup> (20 °C (68 °F))
Solubilidade	:	
Solubilidade em água	:	insolúvel
Solubilidade em outros solventes	:	dados não disponíveis
Coefficiente de partição (n-octanol/água)	:	dados não disponíveis
Temperatura de autoignição	:	427 °C
Temperatura de decomposição	:	dados não disponíveis
Viscosidade	:	
Viscosidade, dinâmica	:	ca. 15 mPa,s (20 °C (68 °F))
Viscosidade, cinemática	:	< 20.5 mm <sup>2</sup> /s ( 40 °C (104 °F))
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	:	Estável sob as condições recomendadas de armazenagem. Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar.
Condições a serem evitadas	:	Calor, chamas e faíscas. Evitar umidade.
Materiais incompatíveis	:	Acidos fortes e agentes oxidantes
Produtos perigosos de decomposição	:	metanol

### SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

#### Toxicidade aguda

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### Componentes:

##### acetato de etilo:

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

Toxicidade aguda - Inalação : CL50 (Rato): ca. 1,600 mg/l

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## Sika® Primer-207



Versão 6.1

Número da FISPQ: 100000005704

Data da revisão: 26.02.2021

Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de teste: vapor

Toxicidade aguda - Dérmica : LD50 Dérmica (Coelho): > 5,000 mg/kg

### **metiletilcetona:**

Toxicidade aguda oral : LD50 Oral (Rato): 3,300 mg/kg

Toxicidade aguda - Inalação : CL50 (Rato): 36 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de teste: vapor

Toxicidade aguda - Dérmica : LD50 Dérmica (Coelho): > 5,000 mg/kg

### **aromatic polyisocyanate:**

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

### **tiofosfato de tris(p-isocianatofenilo):**

Toxicidade aguda oral : LD50 Oral (Rato): > 675 mg/kg  
Observações: ver o texto do utilizador

Toxicidade aguda - Inalação : CL50 (Rato): 5.721 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de teste: pó/névoa

### **Tris(3-(trimethoxysilyl)propyl)isocyanurate:**

Toxicidade aguda oral : LD50 Oral (Rato): 1,713 mg/kg

### **diisocianato de 4,4'-metilenodifenilo:**

Toxicidade aguda oral : LD50 Oral (Rato): > 4,700 mg/kg  
Método: Diretriz de Teste de OECD 401

Toxicidade aguda - Inalação : CL50: 1.5 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de teste: pó/névoa  
Método: Parecer técnico

### **Corrosão/irritação à pele.**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### **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 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.

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## Sika® Primer-207



Versão 6.1

Número da FISPQ: 100000005704

Data da revisão: 26.02.2021

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

Pode provocar sonolência ou vertigem.

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### Perigo por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### Informações complementares

#### Produto:

Observações: Dados toxicológicos dos componentes

As informações dadas estão baseadas nos dados dos componentes e da toxicidade de produtos similares.

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

---

## 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.<br>Enviar para uma empresa licenciada de gerenciamento de resíduos.   |
| Embalagens contaminadas | : Esvaziar o conteúdo remanescente.<br>Fazer a disposição como a de um produto não utilizado.<br>Não reutilizar os recipientes vazios.<br>Não queimar nem usar um maçarico de corte no recipiente vazio. |



# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## Sika® Primer-207



Versão 6.1

Número da FISPQ: 100000005704

Data da revisão: 26.02.2021

### SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

#### Regulamentos internacionais

##### IATA-DGR

Nº UN/ID	: UN 1866
Nome apropriado para embarque	: Resin solution
Classe de risco	: 3
Grupo de embalagem	: II
Rótulos	: Flammable Liquids
Instruções de embalagem (aeronave de carga)	: 364
Instruções de embalagem (aeronave de passageiro)	: 353

##### Código-IMDG

Número ONU	: UN 1866
Nome apropriado para embarque	: RESIN SOLUTION
Classe de risco	: 3
Grupo de embalagem	: II
Rótulos	: 3
Código EmS	: F-E, S-E
Poluente marinho	: não

#### 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

Número ONU	: UN 1866
Nome apropriado para embarque	: RESINA SOLUÇÃO
Classe de risco	: 3
Grupo de embalagem	: II
Rótulos	: 3
Número de risco	: 33

#### Precauções especiais para os usuários

As classificações de transporte aqui fornecidas servem apenas a fins informativos, e se baseiam exclusivamente nas propriedades do material desembalado, conforme descrito nesta Folha de Dados de Segurança. Classificações de transporte podem variar por modo de transporte, tamanho dos pacotes e variações em regulamentações regionais ou nacionais.

### SEÇÃO 15. REGULAMENTAÇÕES

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

Lista Nacional de Agentes Cancerígenos para Humanos - (LINACH) : Carbono preto amorfo

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

# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

## Sika® Primer-207



Versão 6.1

Número da FISPQ: 100000005704

Data da revisão: 26.02.2021

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): 68.05 %

---

### 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.