

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## Sikaflex®-953 L30 (A)



Versão 4.0

Número da FDS: 100000007844

Data da revisão: 29.03.2025

### SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO

Identificação do produto : Sikaflex®-953 L30 (A)

#### 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

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

Uso da substância / preparação : Selante/ Adesivo

### SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

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

Não é uma substância ou mistura perigosa.

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

Sem exigência de pictograma de advertência, palavra sinalizadora, exigência de frases de perigo ou frases de precaução.

#### 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) |
|---------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Ácido 1,2-ciclohexanodicarboxílico, éster diisononílico | 166412-78-8 | Irrit. Pele, 3                                                              | $\geq 1 - < 5$       |
| N-[3-(dimetoximetilsilil)propil]etilenodiamina          | 3069-29-2   | Tóx. Agudo (Oral), 4<br>Irrit. Pele, 2<br>Lesões Ocul., 1<br>Sens. Pele., 1 | $\geq 0.1 - < 1$     |
| Trimetoxivinilsilano                                    | 2768-02-7   | Líqu. Inflam., 3<br>Tóx. Agudo (Dérmico), 5<br>Sens. Pele., 1B              | $\geq 0.1 - < 1$     |
| sebacato de bis(2,2,6,6-                                | 52829-07-9  | Tóx. Agudo (Oral), 5                                                        | $\geq 0.1 - < 0.25$  |

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

**Sikaflex®-953 L30 (A)**



Versão 4.0

Número da FDS: 100000007844

Data da revisão: 29.03.2025

|                          |  |                                                                    |  |
|--------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|
| tetrametil-4-piperidilo) |  | Lesões Ocul., 1<br>Tóx. Repr., 2<br>Aq. Agudo, 1<br>Aq. Crônico, 2 |  |
|--------------------------|--|--------------------------------------------------------------------|--|

## SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

|                                                          |   |                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recomendação geral                                       | : | Sem riscos que necessitem de medidas especiais de primeiros socorros.                                                                              |
| Se inalado                                               | : | Remover para local ventilado.                                                                                                                      |
| Em caso de contato com a pele                            | : | Remover imediatamente a roupa e os sapatos contaminados. Lavar com sabão e muita água.                                                             |
| Em caso de contato com o olho                            | : | Lavar os olhos com água como precaução. 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. |
| Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados | : | Não apresentou efeitos significativos ou riscos. 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 | : | Para a proteção individual, consultar a seção 8.             |
| Precauções ambientais                                                       | : | Não são necessárias medidas de proteção ambiental especiais. |

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

**Sikaflex®-953 L30 (A)**



Versão 4.0

Número da FDS: 100000007844

Data da revisão: 29.03.2025

Métodos e materiais de contenção e limpeza : Limpar com material absorvente (pano ou pedaço de lã, por exemplo).  
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 : Para a proteção individual, consultar a seção 8.  
Não são necessários conselhos especiais para o manuseio.  
Siga as medidas de higiene padrão quando manusear os produtos químicos.

Medidas de higiene : Não comer nem beber durante o uso.  
Não fumar durante o uso.

Condições para armazenamento seguro : Guardar o recipiente hermeticamente fechado em local seco e bem ventilado.  
Armazene de acordo com os regulamentos do local.

Materiais a serem evitados : Sem produtos incompatíveis a serem especialmente mencionados.

## 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.

### 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<br>200 mg/m3                            | NR 15 |
| Informações complementares: Absorção também pela pele, Grau de insalubridade: máximo |         |                                    |                                                 |       |

### 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

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## Sikaflex®-953 L30 (A)



Versão 4.0

Número da FDS: 100000007844

Data da revisão: 29.03.2025

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

Estado físico : pasta

Cor : diversos

Odor : muito fraco

Limite de Odor : dados não disponíveis

pH : Não aplicável substância / mistura é não-solúvel (em água)

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 : > 101 °C (214 °F)  
(Método: vaso fechado)

Taxa de evaporação : dados não disponíveis

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 : 0.01 hPa

Densidade relativa do vapor : dados não disponíveis

Densidade relativa (água=1) : ca. 1.41 g/cm<sup>3</sup> (20 °C (68 °F))

Solubilidade

Solubilidade em água : insolúvel

Solubilidade em outros solventes : dados não disponíveis

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## Sikaflex®-953 L30 (A)



Versão 4.0

Número da FDS: 100000007844

Data da revisão: 29.03.2025

|                                          |                                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Coeficiente de partição (n-octanol/água) | : dados não disponíveis                       |
| Temperatura de autoignição               | : dados não disponíveis                       |
| Temperatura de decomposição              | : dados não disponíveis                       |
| Viscosidade                              |                                               |
| Viscosidade, dinâmica                    | : dados não disponíveis                       |
| 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 | : Sem riscos especiais a mencionar.                                  |
| Condições a serem evitadas         | : dados não disponíveis                                              |
| Materiais incompatíveis            | : dados não disponíveis                                              |
| Produtos perigosos de decomposição | : Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções. |

### SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

#### Toxicidade aguda

Não classificado devido à falta de dados.

#### Componentes:

##### **N-[3-(dimetoximetilsilil)propil]etilenodiamina:**

Toxicidade aguda - Oral : DL50 Oral (Rato): 301 mg/kg

##### **Trimetoxivinilsilano:**

Toxicidade aguda - Oral : DL50 Oral (Rato): ca. 7,120 mg/kg

Toxicidade aguda - Inalação : CL50: ca. 16.8 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de teste: vapor

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50: 3,540 mg/kg

#### **Corrosão/irritação à pele.**

Não classificado devido à falta de dados.

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

**Sikaflex®-953 L30 (A)**



Versão 4.0

Número da FDS: 100000007844

Data da revisão: 29.03.2025

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

Não classificado devido à falta de dados.

## **Sensibilização respiratória ou à pele**

### **Sensibilização à pele.**

Não classificado devido à falta de dados.

### **Sensibilização respiratória**

Não classificado devido à falta de dados.

## **Mutagenicidade em células germinativas**

Não classificado devido à falta de dados.

## **Carcinogenicidade**

Não classificado devido à falta de dados.

## **Toxicidade à reprodução**

Não classificado devido à falta de dados.

## **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:**

#### **sebacato de bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilo):**

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

#### **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 DESTINAÇÃO FINAL**

### **Métodos de disposição**

Embalagens contaminadas : Recipientes vazios devem ser encaminhados para um local de manipulação de resíduos sólidos aprovado para recicla-

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

**Sikaflex®-953 L30 (A)**



Versão 4.0

Número da FDS: 100000007844

Data da revisão: 29.03.2025

gem ou descarte.

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 2B: Possivelmente carcinogênicos para humanos

Dióxido de titânio 13463-67-7

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 e exploração pecuária (prevenção e controlo integrados da poluição)

Não aplicável

## SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Data da revisão : 2025/03/29  
Formato da data : aaaa/mm/dd

### Texto completo de outras abreviações

NR 15 : Brasil. NR 15 - Atividades e operações insalubres

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

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## Sikaflex®-953 L30 (A)



Versão 4.0

Número da FDS: 100000007844

Data da revisão: 29.03.2025

|        |                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GHS    | : Globally Harmonized System                                                                                                                                                                                                           |
| IATA   | : International Air Transport Association                                                                                                                                                                                              |
| IMDG   | : International Maritime Code for Dangerous Goods                                                                                                                                                                                      |
| LD50   | : Median lethal dose (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 period)                                                                                                 |
| 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 Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (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