

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## Sikafloor®-250 EP Part B



Versão 1.0

Número da FDS: 000000612944

Data da revisão: 03.07.2025

### SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO

Identificação do produto : Sikafloor®-250 EP Part B

#### 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 : Revestimento epoxi, Sistema de pavimentação

### SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

#### Classificação da substância ou mistura do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725

Toxicidade aguda (Oral) : Categoria 4  
Toxicidade aguda (Inalação) : Categoria 4  
Corrosivo para a pele : Categoria 1B  
Lesões oculares graves : Categoria 1  
Sensibilização respiratória : Categoria 1  
Sensibilização à pele. : Categoria 1  
Carcinogenicidade : Categoria 2  
Toxicidade à reprodução : Categoria 1B  
Perigoso ao ambiente aquático – Agudo : Categoria 1  
Perigoso ao ambiente aquático – Crônico. : Categoria 1

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

Pictogramas de risco :



# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## Sikafloor®-250 EP Part B



Versão 1.0

Número da FDS: 000000612944

Data da revisão: 03.07.2025

Palavra de advertência	: Perigo
Frases de perigo	: H302 + H332 Nocivo se ingerido ou se inalado. H314 Provoca queimaduras graves à pele e lesões oculares graves. H317 Pode provocar reações alérgicas na pele. H334 Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias. H351 Suspeito de provocar câncer. H360 Pode prejudicar a fertilidade ou o feto. H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
Frases de precaução	: <b>Prevenção:</b> P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização. P261 Evite inalar as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/ vapores/ aerossóis. P264 Lave a pele cuidadosamente após o manuseio. P273 Evite a liberação para o meio ambiente. P280 Use luvas de proteção/ roupa de proteção/ proteção ocular/ proteção facial. <b>Resposta de emergência:</b> P303 + P361 + P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/ tome uma ducha. P304 + P340 + P310 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um 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. P308 + P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico. P362 + P364 Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente. 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

Identidade química	Número de registro CAS	Classificação	Concentração (% w/w)
alcool benzílico	100-51-6	Tóx. Agudo (Oral), 4 Irrit. Ocul., 2A Sens. Pele., 1B	>= 30 -< 50

**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)**

Conforme ABNT NBR 14725:2023

**Sikafloor®-250 EP Part B**

Versão 1.0

Número da FDS: 000000612944

Data da revisão: 03.07.2025

3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina	2855-13-2	Tóx. Agudo (Oral), 4 Tóx. Agudo (Dérmico), 5 Corr. Pele, 1B Lesões Ocul., 1 Sens. Pele., 1A	>= 10 -< 20
m-fenilenobis(metilamina)	1477-55-0	Tóx. Agudo (Oral), 4 Tóx. Agudo (Inalação), 4 Tóx. Agudo (Dérmico), 5 Corr. Pele, 1B Sens. Pele., 1B Aq. Crônico, 3	>= 10 -< 20
produto de reacção: bisfenol-A-(epicloridrina) e resinas epoxídicas (peso molecular médio <= 700)	25068-38-6	Irrit. Pele, 2 Irrit. Ocul., 2A Sens. Pele., 1 Aq. Agudo, 2 Aq. Crônico, 2	>= 10 -< 20
queroseno - não especificado	64742-94-5	Carc., 2 Per. Asp, 1 Aq. Agudo, 2 Aq. Crônico, 2	>= 5 -< 10
Dodecilfenol, bloqueado	121158-58-5	Corr. Pele, 1C Lesões Ocul., 1 Tóx. Repr., 1B Aq. Agudo, 1 Aq. Crônico, 1	>= 5 -< 10
2,2',2"-nitrotrietanol	102-71-6	Irrit. Ocul., 2A	>= 1 -< 5
piperazina	110-85-0	Corr. Pele, 1B Lesões Ocul., 1 Sens. Resp., 1 Sens. Pele., 1 Tóx. Repr., 2	>= 0.1 -< 1
naftaleno	91-20-3	Tóx. Agudo (Oral), 4 Carc., 2 Aq. Agudo, 1 Aq. Crônico, 1	>= 0.25 -< 1
2-(1-piperazinil)etilamina	140-31-8	Tóx. Agudo (Oral), 5 Tóx. Agudo (Dérmico), 3 Corr. Pele, 1B Lesões Ocul., 1 Sens. Pele., 1 Tóx. Repr., 2 Órg-alvo Esp. - Rep., 1 Aq. Crônico, 3	>= 0.25 -< 1

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## Sikafloor®-250 EP Part B



Versão 1.0

Número da FDS: 000000612944

Data da revisão: 03.07.2025

### SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

#### Descrição das medidas necessárias 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.  
É necessário tratamento médico imediato, visto que as lesões da pele não tratadas dão origem a feridas de cicatrização difícil e demorada.
- 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 provoque vômito.  
Não dar leite nem bebidas alcoólicas.  
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.  
Transportar imediatamente o paciente para um hospital.
- Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios : Desconforto gastrointestinal  
Problemas respiratórios  
Reações alérgicas  
Dor de cabeça  
Dermatite  
Veja Seção 11 para informações mais detalhadas sobre os efeitos à saúde e sintomas.  
Os danos à saúde podem ser retardados.  
efeitos corrosivos  
Efeitos sensibilizantes  
efeitos tóxicos para a reprodução  
Nocivo se ingerido ou se inalado.  
Pode provocar reações alérgicas na pele.  
Provoca lesões oculares graves.  
Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias.  
Suspeito de provocar câncer.  
Pode prejudicar a fertilidade ou o feto.  
Provoca queimaduras graves.

#### Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário

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

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## Sikafloor®-250 EP Part B



Versão 1.0

Número da FDS: 000000612944

Data da revisão: 03.07.2025

### SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- Meios de extinção adequados : Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do local e ao ambiente ao seu redor.
- Perigos específicos no combate a incêndios : Não deixar a água usada para apagar o incêndio escoar para a drenagem ou para os cursos de água.
- Produtos perigosos da combustão : Desconhecem-se produtos de combustão perigosos
- Métodos específicos de extinção : Coletar água de combate a incêndio contaminada separadamente. Não deve ser enviada à canalização de drenagem. Resíduos de incêndios e água de combate a incêndio contaminada devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes.
- Equipamento de proteção especial e precauções para bombeiros : 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 ao meio ambiente : Não descarregar em águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário. Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as autoridades respectivas.
- Métodos e materiais de contenção e limpeza : Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, aglutinante ácido, aglutinante universal, seragem). 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.
- Precauções para manuseio seguro : Não respirar vapores ou spray. Evitar ultrapassar a limite de exposição relativa à profissão (ver seção 8). Evite contato com os olhos, com a pele ou com 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 aplica-

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## Sikafloor®-250 EP Part B



Versão 1.0

Número da FDS: 000000612944

Data da revisão: 03.07.2025

ção.  
Proporcionar troca de ar suficiente e/ou sistema exaustor nas salas de trabalho.  
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 : Armazenar no recipiente original.  
Guardar o recipiente hermeticamente fechado em local seco e bem ventilado.  
Os contêineres abertos devem ser cuidadosamente fechados novamente e devem ficar na posição vertical para evitar vazamento.  
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	Número de registro CAS	Tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controle / Concentração permitida	Base
m-fenilenobis(metilamina)	1477-55-0	C	0.018 ppm	ACGIH
2,2',2"-nitrotrietanol	102-71-6	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
naftaleno	91-20-3	TWA	10 ppm	ACGIH

#### Medidas de proteção pessoal

- 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 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 para a olhos/face : Óculos de segurança que obedeçam um padrão de aprovação devem ser usados quando uma avaliação de risco indicar que isto é necessário.

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## Sikafloor®-250 EP Part B



Versão 1.0

Número da FDS: 000000612944

Data da revisão: 03.07.2025

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	: Líquido
Cor	: amarelo
Odor	: característico
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	: dados não disponíveis
Ponto de fulgor	: Não aplicável
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	: 19.9983 hPa
Densidade relativa do vapor	: dados não disponíveis
Densidade relativa (água=1)	: 1 g/cm <sup>3</sup> (20 °C (68 °F))
Solubilidade	
Solubilidade em água	: dados não disponíveis
Solubilidade em outros solventes	: dados não disponíveis
Coefficiente 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	: > 7 mm <sup>2</sup> /s ( 40 °C (104 °F))

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## Sikafloor®-250 EP Part B



Versão 1.0

Número da FDS: 000000612944

Data da revisão: 03.07.2025

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.  
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

Nocivo se ingerido ou se inalado.

#### Componentes:

##### **alcool benzílico:**

Toxicidade aguda - Oral : DL50 Oral (Rato): 1,200 mg/kg

Toxicidade aguda - Inalação : CL50 (Rato): > 4.178 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de teste: pó/névoa

##### **3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina:**

Toxicidade aguda - Oral : DL50 Oral (Rato): 1,030 mg/kg

Toxicidade aguda - Inalação : CL50 (Rato): > 5 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de teste: pó/névoa

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 (Coelho): > 2,000 - 5,000 mg/kg

##### **m-fenilenobis(metilamina):**

Toxicidade aguda - Oral : DL50 Oral (Rato): 930 mg/kg

Toxicidade aguda - Inalação : CL50 (Rato): 1.34 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de teste: pó/névoa  
Avaliação: Corrosivo para o trato respiratório.

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 Dérmica (Rato): > 3,100 mg/kg

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## Sikafloor®-250 EP Part B



Versão 1.0

Número da FDS: 000000612944

Data da revisão: 03.07.2025

**produto de reação: bisfenol-A-(epicloridrina) e resinas epoxídicas (peso molecular médio <= 700):**

Toxicidade aguda - Oral : DL50 Oral (Rato): > 5,000 mg/kg

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 Dérmica (Coelho): > 20,000 mg/kg

**Dodecilfenol, bloqueado:**

Toxicidade aguda - Oral : DL50 Oral (Rato): 2,140 mg/kg

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 Dérmica (Coelho): 5,000 mg/kg

**2-(1-piperazinil)etilamina:**

Toxicidade aguda - Oral : DL50 Oral (Rato): 2,097 mg/kg

Toxicidade aguda - Dérmica : DL50 Dérmica (Coelho): ca. 866 mg/kg

**Corrosão/irritação à pele.**

Provoca queimaduras graves.

**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**

Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias.

**Mutagenicidade em células germinativas**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Carcinogenicidade**

Suspeito de provocar câncer.

**Toxicidade à reprodução**

Pode prejudicar a fertilidade ou o feto.

**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**

**Componentes:**

**alcool benzílico:**

Toxicidade para os peixes : CL50 (Peixes): > 100 mg/l  
Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em daphnias e : CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): > 100 mg/l

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## Sikafloor®-250 EP Part B



Versão 1.0

Número da FDS: 000000612944

Data da revisão: 03.07.2025

outros invertebrados aquáticos.

Duração da exposição: 48 h

### **3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina:**

Toxicidade para as algas/plantas aquáticas : CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 10 - 100 mg/l

Duração da exposição: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 1.5 mg/l

Duração da exposição: 72 h

### **m-fenilenobis(metilamina):**

Toxicidade para os peixes : CL50 (Oryzias latipes (medaka)): > 10 - 100 mg/l

Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. : CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): > 10 - 100 mg/l

Duração da exposição: 48 h

### **produto de reacção: bisfenol-A-(epicloridrina) e resinas epoxídicas (peso molecular médio <= 700):**

Toxicidade para os peixes : CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 2 mg/l

Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. : CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 1.8 mg/l

Duração da exposição: 48 h

### **Dodecilfenol, bloqueado:**

Toxicidade para os peixes : CL50 (Peixes): 0.14 mg/l  
Duração da exposição: 96 h  
Método: ver o texto do utilizador

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. : CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): > 0.01 - 0.1 mg/l

Duração da exposição: 48 h

Método: Diretrizes para o teste 202 da OECD

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

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

Fator M (Toxicidade crónica para o ambiente aquático)

### **naftaleno:**

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

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

Fator M (Toxicidade crónica para o ambiente aquático)

Fator M (Toxicidade crónica para o ambiente aquático)

### **2-(1-piperazinil)etilamina:**

Toxicidade para os peixes : CL50 (Peixes): > 100 mg/l

Duração da exposição: 96 h

### **Persistência e degradabilidade**

dados não disponíveis

### **Potencial bioacumulativo**

dados não disponíveis

### **Mobilidade no solo**

dados não disponíveis

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## Sikafloor®-250 EP Part B



Versão 1.0

Número da FDS: 000000612944

Data da revisão: 03.07.2025

### Outros efeitos adversos

#### Produto:

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

---

## SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

### Métodos recomendados para disposição final

Resíduos : 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. Enviar para uma empresa licenciada de gerenciamento de resíduos. Seguindo as regulamentações locais e nacionais.

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

---

## SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

### Regulamentos internacionais

#### **IATA-DGR**

Nº UN/ID : UN 1760  
Nome apropriado para embarque : Corrosive liquid, n.o.s.  
(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, m-phenylenebis(methylamine), epoxy resin)

Classe de risco : 8  
Grupo de embalagem : II  
Rótulos : Corrosive  
Instruções de embalagem (aeronave de carga) : 855  
Instruções de embalagem (aeronave de passageiro) : 851

#### **Código-IMDG**

Número ONU : UN 1760  
Nome apropriado para embarque : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.  
(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, m-phenylenebis(methylamine), epoxy resin)

Classe de risco : 8  
Grupo de embalagem : II  
Rótulos : 8  
Código EmS : F-A, S-B  
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.

# FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA (FDS)

Conforme ABNT NBR 14725:2023

## Sikafloor®-250 EP Part B



Versão 1.0

Número da FDS: 000000612944

Data da revisão: 03.07.2025

### Regulamento nacional

#### ANTT

Número ONU : UN 1760  
Nome apropriado para em-  
barque : LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.  
(3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina, m-  
fenilenobis(metilamina), Resina epóxi Bisphenol A-  
(epichlorohydrin))  
Classe de risco : 8  
Grupo de embalagem : II  
Rótulos : 8  
Número de risco : 80

#### 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 Fichas com Dados de Segurança. Classificações de transporte podem variar por modo de transporte, tamanho dos pacotes e variações em regulamentações regionais ou nacionais.

## SEÇÃO 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

### Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico

Lista Nacional de Agentes Cancerígenos para Humanos - (LINACH)

Grupo 2B: Possivelmente carcinogênicos para humanos  
naftaleno 91-20-3

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

Compostos orgânicos volá- : Diretiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho,  
teis de 24 de Novembro de 2010, relativa às emissões industriais  
e exploração pecuária (prevenção e controlo integrados da  
poluição)  
Concentração de compostos orgânicos voláteis (COV): 41.3%  
w/w  
Conteúdo de COV excluindo a água

## SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Data da revisão : 03.07.2025  
Formato da data : aaaa/mm/dd

### Texto completo de outras abreviações

ACGIH : Valores limites (TLV) da ACGIH nos EUA  
ACGIH / TWA : média de 8 horas, ponderada de tempo  
ACGIH / C : Limite máximo  
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

## Sikafloor®-250 EP Part B



Versão 1.0

Número da FDS: 000000612944

Data da revisão: 03.07.2025

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