

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sika® Igoflex® PU Preto



Versão 2.0

Número da FISPQ: 100000015287

Data da revisão: 31.03.2021

SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto : Sika® Igoflex® PU Preto
Código do produto : 100000015287
Tipo de produto : Emulsão

Detalhes do fabricante ou do fornecedor

Empresa : Sika S.A.
Trevo de acesso da Rod. Juliano Lorenzetti, saída 304 da Rod. Marechal Rondon
Lençóis Paulista CEP 18682-970
Telefone : (14) 3721-0521
Número do telefone de emergência : PROQUÍMICA: 0800 118 270
Sika: 0800 727 43 43
Endereço de e-mail : infoskq.ambiente@br.sika.com

SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do GHS

Irritação da pele : Categoria 2
Irritação ocular : Categoria 2A
Sensibilização à pele. : Categoria 1
Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição repetida (Inalação) : Categoria 2
Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição repetida (Dérmico) : Categoria 2
Perigoso ao ambiente aquático – Agudo : Categoria 3

Perigoso ao ambiente aquático – Crônico. : Categoria 3

Elementos de rotulagem do GHS

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência : Atenção

Frases de perigo : H315 Provoca irritação à pele.
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H373 Pode provocar dano aos órgãos por exposição repetida ou prolongada, em contato com a pele.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sika® Igoflex® PU Preto



Versão 2.0

Número da FISPQ: 100000015287

Data da revisão: 31.03.2021

Frases de precaução	H373 Pode provocar dano aos órgãos por exposição repetida ou prolongada, se inalado.
	H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
	Prevenção:
	P260 Não inale 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/ proteção ocular/ proteção facial.
	Resposta de emergência:
	P314 Em caso de mal-estar, consulte um médico.
	P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.

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 (%)
Asfalto	8052-42-4	>= 10 - < 20
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/MI	55965-84-9	>= 0.0025 - < 0.025

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 Lacrimejamento excessivo Dermatite Veja Seção 11 para informações mais detalhadas sobre os efeitos à saúde e sintomas. Provoca irritação à pele.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sika® Iqolflex® PU Preto



Versão 2.0

Número da FISPQ: 100000015287

Data da revisão: 31.03.2021

Notas para o médico : Pode provocar reações alérgicas na pele.
Provoca irritação ocular grave.
Pode provocar dano aos órgãos por exposição repetida ou prolongada, em contato com a pele.
Pode provocar dano aos órgãos por exposição repetida ou prolongada, se inalado.
: 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 : Tente impedir que o produto entre nas canalizações ou nos cursos de água.
Não são necessárias medidas de proteção ambiental especiais.
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.
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
Siga as medidas de higiene padrão quando manusear os produtos químicos.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sika® Igoflex® PU Preto



Versão 2.0

Número da FISPQ: 100000015287

Data da revisão: 31.03.2021

- 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 : 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.
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
Asfalto	8052-42-4	TWA (Fumaça, fração inalável)	0.5 mg/m ³ (aerossol solúvel de benzeno)	ACGIH

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 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

- Aspecto : Emulsão
- Cor : dados não disponíveis
- Odor : característico

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sika® Igoflex® PU Preto



Versão 2.0

Número da FISPQ: 100000015287

Data da revisão: 31.03.2021

Limite de Odor	:	dados não disponíveis
pH	:	ca. 8 (20 °C (68 °F))
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
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	:	ca. 1.15 g/cm ³ (20 °C (68 °F))
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
Viscosidade		
Viscosidade, dinâmica	:	dados não disponíveis
Viscosidade, cinemática	:	dados não disponíveis
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	:	Sem riscos especiais a mencionar.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sika® Iqolflex® PU Preto



Versão 2.0

Número da FISPQ: 100000015287

Data da revisão: 31.03.2021

perigosas

Condições a serem evitadas : dados não disponíveis

Materiais incompatíveis : dados não disponíveis

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 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.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Pode provocar dano aos órgãos por exposição repetida ou prolongada, em contato com a pele.

Pode provocar dano aos órgãos por exposição repetida ou prolongada, se inalado.

Perigo por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade

Componentes:

|| 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/MI:

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

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

Persistência e degradabilidade

dados não disponíveis

Potencial bioacumulativo

dados não disponíveis

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sika® Igoflex® PU Preto



Versão 2.0

Número da FISPQ: 100000015287

Data da revisão: 31.03.2021

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.

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

Regulamentos internacionais

UNRTDG

Não regulado como produto perigoso

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

SEÇÃO 15. REGULAMENTAÇÕES

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

Lista Nacional de Agentes Cancerígenos para Humanos - (LINACH) : Não aplicável

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

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sika® Igoflex® PU Preto



Versão 2.0

Número da FISPQ: 100000015287

Data da revisão: 31.03.2021



(prevenção e controlo integrados da poluição)
Concentração de compostos orgânicos voláteis (COV): 0.02
%

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.