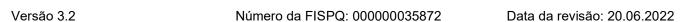
Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sikaflex®-295 UV



SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto : Sikaflex®-295 UV Código do produto : 000000035872

Tipo de produto : pasta

Uso recomendado do produto químico e restrições de uso

Uso da substância / prepara- : Selante/ Adesivo, Produto não se destina para o uso do con-

ção sumidor final

Detalhes do fabricante ou do fornecedor

Empresa : Sika S.A.

Avenida Dr. Alberto Jackson Byington 1525

Osasco CEP 06276-000

Telefone : (011) 3687-4600

Número do telefone de : PROQUÍMICA: 08001108270 emergência : SIKA (DDG): 08007037340

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

SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do GHS

Toxicidade aguda (Inalação) : Categoria 5

Sensibilização à pele. : Categoria 1

Perigoso ao ambiente aquáti-

co - Crônico.

: Categoria 3

Elementos de rotulagem do GHS

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência : Atenção

Frases de perigo : H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

H333 Pode ser nocivo se inalado.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos pro-

longados.

Frases de precaução : **Prevenção:**

P261 Evite inalar as névoas ou vapores. P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

P280 Use luvas de proteção. Resposta de emergência:

P304 + P312 SE INALADO: Chamar o CENTRO DE INTOXICAÇÕES ou um médico se não se sentir bem.

P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Con-

sulte um médico.

P362 + P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes

1/8

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sikaflex®-295 UV

Versão 3.2



de usá-la novamente.

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 (%)
Ureia,N,N"-(metilenodi-4,1-fenileno)bis[N'-butil-	77703-56-1	>= 2.5 - < 5
Bis[2-[2-(1-metiletil)-3-oxazolidinil]etil]hexano-	59719-67-4	>= 2.5 - < 5
1,2-diilbiscarbamato		
diisocianato de isoforona	4098-71-9	>= 0.25 - < 1
Sebaçato de pentametilpiperidilo	41556-26-7	>= 0.1 - < 0.25

SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Recomendação geral Sair da área perigosa.

Consultar um médico.

Mostrar esta FISPQ ao médico de plantão.

Remover para local ventilado. Se inalado

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

: Remova as lentes de contato.

Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar. Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.

: Lavar a boca com água e beber bastante água logo depois. Se ingerido

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 retardaEfeitos sensibilizantes Reacões alérgicas

dos

Veja Seção 11 para informações mais detalhadas sobre os

efeitos à saúde e sintomas.

Pode provocar reações alérgicas na pele.

Pode ser nocivo se inalado.

Tratar de acordo com os sintomas. Notas para o médico

SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios adequados de extin-

ção

: Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do

local e ao ambiente ao seu redor.

Produtos perigosos da com-

bustão

Desconhecem-se produtos de combustão perigosos

Métodos específicos de ex-

tinção

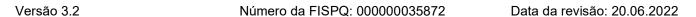
: Procedimento padrão para incêndios com produtos químicos.

Equipamentos especiais para proteção das pessoas : Usar equipamento de respiração autônomo em casos de in-

cêndio.

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sikaflex®-295 UV



envolvidas no combate a incêndio.

SEÇÃO 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergênUsar 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.

Métodos e materiais de con-

tenção e limpeza

Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, aglutinante ácido, aglutinante universal, ser-

ragem).

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 manu- :

seio 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 aplica-

çao.

Siga as medidas de higiene padrão quando manusear os

produtos químicos.

Medidas de higiene : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higi-

ene 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 armazena-

mento seguro

Guardar o recipiente hermeticamente fechado em local seco e

bem ventilado.

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

Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional.

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sikaflex®-295 UV



Número da FISPQ: 000000035872 Versão 3.2 Data da revisão: 20.06.2022

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 aprova-

ção devem ser usados quando uma avaliação de risco indi-

car que isto é necessário.

Escolher uma proteção para o corpo em relação com o tipo, Proteção do corpo e da pele

a concentração e a quantidade da substância perigosa, e

com o lugar de trabalho específico.

SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto pasta

Cor diversos

Odor suave

Limite de Odor dados não disponíveis

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

Ponto de fusão / Ponto de

congelamento

Ponto de ebulição inicial e

faixa de temperatura de ebuli-

ção

dados não disponíveis

dados não disponíveis

Ponto de inflamação > 101 °C (214 °F)

(Método: vaso fechado)

Taxa de evaporação dados não disponíveis

Inflamabilidade (sólido, gás) dados não disponíveis

Limite superior de explosivi-

dade / Limite de inflamabili-

dade superior

dados não disponíveis

Limite inferior de explosividade / Limite de inflamabilidade

inferior

dados não disponíveis

Pressão de vapor 0.01 hPa

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sikaflex®-295 UV



Versão 3.2 Número da FISPQ: 000000035872 Data da revisão: 20.06.2022

Densidade relativa do vapor : dados não disponíveis

Densidade : ca. 1.23 g/cm3 (20 °C (68 °F))

Solubilidade

Solubilidade em água : insolúvel

Solubilidade em outros

solventes

dados não disponíveis

Coeficiente de partição (n-

octanol/água)

dados não disponíveis

Temperatura de autoignição : dados não disponíveis

Temperatura de decomposi-

ção

dados não disponíveis

Viscosidade

Viscosidade, dinâmica : dados não disponíveis

Viscosidade, cinemática : > 20.5 mm2/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 : Sem riscos especiais a mencionar.

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

Pode ser nocivo se inalado.

Componentes:

Bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylbiscarbamate:

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

Toxicidade aguda - Dérmica : LD50 Dérmica (Coelho): > 2,000 mg/kg

diisocianato de isoforona:

Toxicidade aguda oral : LD50 Oral (Rato): 4,814 mg/kg

Toxicidade aguda - Inalação : CL50 (Rato): 0.031 mg/l

Duração da exposição: 4 h Atmosfera de teste: pó/névoa

Toxicidade aguda - Dérmica : LD50 Dérmica (Rato): > 7,000 mg/kg

5/8

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sikaflex®-295 UV

Sika[®]

Versão 3.2 Número da FISPQ: 000000035872 Data da revisão: 20.06.2022

Corrosão/irritação à pele.

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não classificado com base nas informações disponíveis.

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Perigo por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade

Componentes:

Ureia,N,N"-(metilenodi-4,1-fenileno)bis[N'-butil-:

Toxicidade para os peixes : CL50 (Brachydanio rerio (paulistinha)): > 250 mg/l

Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em daphnias e

outros invertebrados aquáti-

cos.

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

Duração da exposição: 48 h

Toxicidade para as algas : CE50 (Raphidocelis subcapitata (algas verdes de água

doce)): > 100 mg/l

Duração da exposição: 72 h

Bis[2-[2-(1-methylethyl)-3-oxazolidinyl]ethyl]hexane- 1,2-diylbiscarbamate:

Toxicidade em daphnias e

outros invertebrados aquáti-

cos

: CE50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 87.1 mg/l

Duração da exposição: 48 h

Toxicidade para as algas : CE50 (Scenedesmus capricornutum (alga em água-doce)):

18.6 mg/l

Duração da exposição: 72 h

Persistência e degradabilidade

dados não disponíveis

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sikaflex®-295 UV

Sika®

Versão 3.2 Número da FISPQ: 000000035872 Data da revisão: 20.06.2022

Potencial bioacumulativo

dados não disponíveis

Mobilidade no solo

dados não disponíveis

Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adi-

cionais

: O risco ambiental não pode ser excluído em caso de manu-

seio ou descarte não profissional.

Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolonga-

dos.

SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de disposição

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.

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)

Grupo 2B: Possivelmente carcinogênicos para humanos

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sikaflex®-295 UV

Sika®

Versão 3.2 Número da FISPQ: 000000035872 Data da revisão: 20.06.2022

Dióxido de titanio 13463-67-7

Grupo 2B: Possivelmente carcinogênicos para humanos

etilbenzeno 100-41-4

International Chemical Weapons Convention (CWC) : Não aplicável

Convenção Internacional de Armas Químicas

Compostos orgânicos volá-

teis

: 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): 1.05%

w/w

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.