Conforme ABNT NBR 14725:2023

# Sika®Ucrete® 210 BR Part C



Versão 2.0 Número da FDS: 100000005234 Data da revisão: 07.07.2025

### **SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO**

Identificação do produto : Sika®Ucrete® 210 BR Part C

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 emer- :

gência

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 / prepara-

ção

: Sistema de pavimentação

## SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

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

Irritação da pele : Categoria 2

Lesões oculares graves : Categoria 1

Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposi-

ção única

Categoria 3 (Sistema respiratório)

Elementos de rotulagem do GHS conforme Norma ABNT NBR 14725

Pictogramas de risco :





Palavra de advertência : Perigo

Frases de perigo : H315 Provoca irritação à pele.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Frases de precaução : Prevenção:

P261 Evite inalar as poeiras.

P264 Lave a pele cuidadosamente após o manuseio.

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

Resposta de emergência:

P304 + P340 + P312 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a

Conforme ABNT NBR 14725:2023

# Sika®Ucrete® 210 BR Part C



Versão 2.0 Número da FDS: 100000005234 Data da revisão: 07.07.2025

pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXOCOLÓGICA/

nédico.

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.

#### 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

Identidade química	Número de registro CAS	Classificação	Concentração (% w/w)
Quartzo >5µm	14808-60-7		>= 50 -< 70
Cimento	65997-15-1	Irrit. Pele, 2 Lesões Ocul., 1 Órg-alvo Esp Única, (Sistema respirató- rio), 3	>= 20 -< 30
Dihidróxido de cálcio	1305-62-0	Irrit. Pele, 2 Lesões Ocul., 1 Órg-alvo Esp Única, (Sistema respirató- rio), 3	>= 5 -< 10

# 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.

Se os sintomas persistirem, consultar um médico.

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 abundan-

Conforme ABNT NBR 14725:2023

# Sika®Ucrete® 210 BR Part C



Versão 2.0 Número da FDS: 100000005234 Data da revisão: 07.07.2025

temente 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 dar leite nem bebidas alcoólicas.

Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

Consultar o médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

efeitos irritantes

Tosse

Problemas respiratórios Lacrimejamento excessivo

Dermatite

Veja Seção 11 para informações mais detalhadas sobre os

efeitos à saúde e sintomas. Provoca irritação à pele.

Provoca lesões oculares graves.

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Indicação da atenção médica imediata e do tratamento especial necessário

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

# SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção adequa-

dos

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.

Equipamento de proteção especial e precauções para

bombeiros

Usar equipamento de respiração autônomo em casos de in-

cêndio.

# SEÇÃO 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergên-

ria

Usar equipamento de proteção individual.

Evite respirar o pó.

Negar o acesso à pessoas desprotegidas de EPI.

Precauções ao meio ambien- :

te

Tente impedir que o produto entre nas canalizações ou nos

cursos de água.

Não são necessárias medidas de proteção ambiental especi-

ais.

Métodos e materiais de con-

tenção e limpeza

Coletar os resíduos sem levantar poeira.

Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

Conforme ABNT NBR 14725:2023

# Sika®Ucrete® 210 BR Part C



Versão 2.0 Número da FDS: 100000005234 Data da revisão: 07.07.2025

# **SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

Orientação para prevenção

de fogo e explosão

Evitar a formação de poeira.

Providenciar ventilação adequada em locais onde se forma

Precauções para manuseio

seguro

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.

Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplica-

ção.

Siga as medidas de higiene padrão quando manusear os

produtos químicos.

Não respirar vapores/poeira.

Sika 03

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

Armazenar no recipiente original. Guardar em local bem arejado.

Observar os avisos dos rótulos.

Armazene de acordo com os regulamentos do local.

Maiores informações na es-

tabilidade do armazenamen-

to

Guardar em local seco.

Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as

instruções.

# 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
Quartzo >5µm	14808-60-7	LT	8.5 mppcd / (% quartz+10) (Sílica)	NR 15
		LT (Poeira respirável)	8 mg/m3 / (% quartz+2) (Sílica)	NR 15
		LT (Poeira total)	24 mg/m3 / (% quartz+3) (Sílica)	NR 15
Cimento	65997-15-1	TWA (Fração respirável)	1 mg/m3	ACGIH
Dihidróxido de cálcio	1305-62-0	TWA	5 mg/m3	ACGIH

Conforme ABNT NBR 14725:2023

# Sika®Ucrete® 210 BR Part C



Versão 2.0 Número da FDS: 100000005234 Data da revisão: 07.07.2025

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

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 aprova-

ção devem ser usados quando uma avaliação de risco indi-

car 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 рó

Cor branco

Odor inodoro

Limite de Odor dados não disponíveis

> 10 (20 °C (68 °F)) pΗ

Concentração: 500 g/l

Ponto de fusão / Ponto de

congelamento

dados não disponíveis

Ponto de ebulição inicial e

faixa de temperatura de ebuli-

dados não disponíveis

ção

Ponto de fulgor Não aplicável

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

Conforme ABNT NBR 14725:2023

# Sika®Ucrete® 210 BR Part C

JIKa

Data da revisão: 07.07.2025

Pressão de vapor : dados não disponíveis

Densidade relativa do vapor : dados não disponíveis

Densidade : dados não disponíveis

Densidade aparente : ca. 1,500 kg/m3 (20 °C (68 °F))

Número da FDS: 100000005234

dados não disponíveis

dados não disponíveis

dados não disponíveis

Solubilidade

Versão 2.0

Solubilidade em água : insolúvel

Solubilidade em outros

solventes

Coeficiente de partição (n-

octanol/água)

Temperatura de autoignição : dados não disponíveis

Temperatura de decomposi-

ção

Viscosidade

Viscosidade, dinâmica : dados não disponíveis

Viscosidade, cinemática : Não aplicável

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 de-

composição

Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as

instruções.

### SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

#### Toxicidade aguda

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### Corrosão/irritação à pele.

Provoca irritação à pele.

Conforme ABNT NBR 14725:2023

# Sika®Ucrete® 210 BR Part C

Número da FDS: 100000005234 Versão 2.0 Data da revisão: 07.07.2025

### Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca lesões oculares graves.

#### Sensibilização respiratória ou à pele

### Sensibilização à pele.

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### 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

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

#### 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**

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 adi- : Não existe dado algum sobre este produto.

cionais

# SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

# Métodos recomendados para disposição final

Resíduos Enviar para uma empresa licenciada de gerenciamento de

resíduos.

Seguindo as regulamentações locais e nacionais.

Não contaminar lagos, cursos de água ou valas com produtos

químicos ou recipientes usados.

7/9

Conforme ABNT NBR 14725:2023

# Sika®Ucrete® 210 BR Part C



Versão 2.0 Número da FDS: 100000005234 Data da revisão: 07.07.2025

Seguindo as regulamentações locais e nacionais.

Embalagens contaminadas Esvaziar o conteúdo remanescente.

> Fazer a disposição como a de um produto não utilizado. Seguindo as regulamentações locais e nacionais.

Não reutilizar os recipientes vazios.

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

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

Lista Nacional de Agentes Cancerígenos para Huma- :

nos - (LINACH)

Não aplicável

International Chemical Weapons Convention (CWC)

Convenção Internacional de Armas Químicas

Não aplicável

# **SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

Data da revisão 07.07.2025 Formato da data aaaa/mm/dd

# Texto completo de outras abreviações

ACGIH Valores limites (TLV) da ACGIH nos EUA

NR 15 Brasil. NR 15 - Atividades e operações insalubres

ACGIH / TWA média de 8 horas, ponderada de tempo

NR 15 / LT Até 48 horas/semana

**ADR** Accord européen relatif au transport international des mar-

chandises Dangereuses par Route

Chemical Abstracts Service CAS DNEL Derived no-effect level

EC50 Half maximal effective concentration

8/9

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Versão 2.0

# Sika®Ucrete® 210 BR Part C



0110		
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dosis (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 Re- gistration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemi- cals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

Número da FDS: 100000005234

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