

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

SikaTop®-Armatec® 108 Part B



Versão 2.0

Número da FISPQ: 000000611902

Data da revisão: 16.06.2022

SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto : SikaTop®-Armatec® 108 Part B
Código do produto : 000000611902
Tipo de produto : pó

Uso recomendado do produto químico e restrições de uso

Uso da substância / preparação : Proteção à corrosão

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 emergência : PROQUÍMICA: 08001108270
SIKA (DDG): 08007037340
Endereço de e-mail : info.ambiente@br.sika.com

SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do GHS

Toxicidade aguda (Oral) : Categoria 5
Irritação da pele : Categoria 2
Lesões oculares graves : Categoria 1
Sensibilização à pele. : Categoria 1
Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição única : Categoria 3 (Sistema respiratório)
Perigoso ao ambiente aquático – Agudo : Categoria 2

Elementos de rotulagem do GHS

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência : Perigo

Frases de perigo : H303 Pode ser nocivo se ingerido.
H315 Provoca irritação à pele.
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.
H318 Provoca lesões oculares graves.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H401 Tóxico para os organismos aquáticos.

Frases de precaução : P101 Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

SikaTop®-Armatec® 108 Part B



Versão 2.0

Número da FISPQ: 000000611902

Data da revisão: 16.06.2022

embalagem ou o rótulo.

P102 Mantenha fora do alcance das crianças.

Prevenção:

P271 Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

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

Resposta de emergência:

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.

Disposição:

P501 Descarte o conteúdo/ recipiente em uma instalação aprovada de tratamento de resíduos.

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 (%)
Quartzo >5µm	14808-60-7	>= 50 - < 70
Cimento	65997-15-1	>= 30 - < 50
nitrito de sódio	7632-00-0	>= 2.5 - < 5

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 : 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 dar leite nem bebidas alcoólicas.
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.
Consultar o médico.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

SikaTop®-Armatec® 108 Part B



Versão 2.0

Número da FISPQ: 000000611902

Data da revisão: 16.06.2022

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados	: efeitos irritantes Efeitos sensibilizantes Tosse Problemas respiratórios Reações alérgicas Lacrimejamento excessivo Dermatite Veja Seção 11 para informações mais detalhadas sobre os efeitos à saúde e sintomas. Pode ser nocivo se ingerido. Provoca irritação à pele. Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca lesões oculares graves. Pode provocar irritação das vias respiratórias.
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	: Usar equipamento de proteção individual. Evite respirar o pó. 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 contenção e limpeza	: Coletar os resíduos sem levantar poeira. Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

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 poeira.
Recomendações para manuseio seguro	: Não respirar vapores/poeira. Evitar ultrapassar a limite de exposição relativa à profissão (ver seção 8).

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

SikaTop®-Armatec® 108 Part B



Versão 2.0

Número da FISPQ: 000000611902

Data da revisão: 16.06.2022

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 aplicação.
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 em local bem arejado.
Observar os avisos dos rótulos.
Armazenar de acordo com os regulamentos do local.
- Maiores informações na estabilidade do armazenamento : 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	Nº 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/m ³ / (% quartz+2) (Sílica)	NR 15
		LT (Poeira total)	24 mg/m ³ / (% quartz+3) (Sílica)	NR 15
Cimento	65997-15-1	TWA (Fração respirável)	1 mg/m ³	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,

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

SikaTop®-Armatec® 108 Part B



Versão 2.0

Número da FISPQ: 000000611902

Data da revisão: 16.06.2022

Proteção das mãos	: um aparelho portátil de respiração deverá ser usado. : Luvas impermeáveis e resistentes a produtos químicos, que obedecem 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 obedecem 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	: pó
Cor	: verde
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 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	: dados não disponíveis
Densidade relativa do vapor	: dados não disponíveis
Densidade	: ca. 1 g/cm ³ (20 °C (68 °F))
Solubilidade	
Solubilidade em água	: dados não disponíveis
Solubilidade em outros solventes	: dados não disponíveis

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

SikaTop®-Armatec® 108 Part B



Versão 2.0

Número da FISPQ: 000000611902

Data da revisão: 16.06.2022

Coeficiente de partição (n-octanol/água)	:	dados não disponíveis
Temperatura de autoignição	:	dados não disponíveis
Temperatura de decomposição	:	dados não disponíveis
Viscosidade	:	
Viscosidade, dinâmica	:	Não aplicável
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
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 lesões oculares graves.

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

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Não classificado com base nas informações disponíveis.

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

SikaTop®-Armatec® 108 Part B



Versão 2.0

Número da FISPQ: 000000611902

Data da revisão: 16.06.2022

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 adicionais : Não existe dado algum sobre este produto.

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

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

SikaTop®-Armatec® 108 Part B



Versão 2.0

Número da FISPQ: 000000611902

Data da revisão: 16.06.2022

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 (prevenção e controlo integrados da poluição)
Não aplicável

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.