

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sikanol® Alvenaria



Versão 2.0

Número da FISPQ: 000000620505

Data da revisão: 16.04.2019

SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto : Sikanol® Alvenaria

Código do produto : 000000620505

Tipo de produto : líquido

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: 0800118270
SIKA (DDG): 08007037340
Endereço de e-mail : info.ambiente@br.sika.com

SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do GHS

Corrosivo para a pele : Categoria 1

Lesões oculares graves : Categoria 1

Elementos de rotulagem do GHS

Pictogramas de risco :



Palavra de advertência : Perigo

Frases de perigo : H314 Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.

Frases de precaução : P101 Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.
P102 Mantenha fora do alcance das crianças.

Prevenção:

P264 Lave a pele cuidadosamente após o manuseio.
P280 Use luvas de proteção/ roupa de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

Resposta de emergência:

P301 + P330 + P331 EM CASO DE INGESTÃO: Enxague a boca. NÃO provoque vômito.
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.

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sikanol® Alvenaria



Versão 2.0

Número da FISPQ: 000000620505

Data da revisão: 16.04.2019

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.

Disposição:

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

Outros perigos que não resultam em classificação

Não conhecido.

SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância / Mistura : Mistura

Componentes perigosos

Nenhum ingrediente perigoso.

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.
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 e retardados | : Os danos à saúde podem ser retardados.
efeitos corrosivos
Dermatite
Veja Seção 11 para informações mais detalhadas sobre os |

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sikanol® Alvenaria



Versão 2.0

Número da FISPQ: 000000620505

Data da revisão: 16.04.2019

efeitos à saúde e sintomas.
Provoca lesões oculares graves.
Provoca queimaduras graves.

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 locais e ao ambiente que esta situado 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 | : 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, ligante ácido, ligante 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. |
| Medidas de higiene | : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higi- |

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sikanol® Alvenaria



Versão 2.0

Número da FISPQ: 000000620505

Data da revisão: 16.04.2019

ene e segurança.
Não comer nem beber durante o uso.
Não fumar durante o uso.
Lavar as mãos antes de interrupções, 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.
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.

Equipamento de Proteção Individual (EPI)

Proteção respiratória : Use proteção respiratória, a menos que haja exaustão de ventilação local adequada ou que a avaliação de exposição demonstre que a exposição está dentro das diretrizes de exposição recomendadas.
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 : líquido

Cor : preto

Odor : característico

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sikanol® Alvenaria



Versão 2.0

Número da FISPQ: 000000620505

Data da revisão: 16.04.2019

Limite de Odor	: dados não disponíveis
pH	: 12.5
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	: dados não disponíveis
Limite superior de explosividade	: dados não disponíveis
Limite inferior de explosividade	: dados não disponíveis
Pressão de vapor	: 23 hPa (17 mmHg)
Densidade relativa do vapor	: dados não disponíveis
Densidade	: ca. 1.009 g/cm ³ (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, dinâmica	: dados não disponíveis
Viscosidade, cinemática	: dados não disponíveis
Riscos de explosão	: dados não disponíveis
Peso molecular	: dados não disponíveis

SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade	: Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente.
-------------	--

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sikanol® Alvenaria



Versão 2.0

Número da FISPQ: 000000620505

Data da revisão: 16.04.2019

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
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 queimaduras graves.

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

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

dados não disponíveis

Persistência e degradabilidade

dados não disponíveis

Potencial bioacumulativo

dados não disponíveis

Mobilidade no solo

dados não disponíveis

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sikanol® Alvenaria



Versão 2.0

Número da FISPQ: 000000620505

Data da revisão: 16.04.2019

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 : 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

IATA-DGR

Nº UN/ID : UN 1760
Nome apropriado para embarque : Corrosive liquid, n.o.s.
(potassium hydroxide)
Classe de risco : 8
Grupo de embalagem : III
Rótulos : Corrosives
Instruções de embalagem : 856
(aeronave de carga)
Instruções de embalagem : 852
(aeronave de passageiro)

Código-IMDG

Número ONU : UN 1760
Nome apropriado para embarque : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
(potassium hydroxide)
Classe de risco : 8
Grupo de embalagem : III
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.

Regulamento nacional

ANTT

Número ONU : UN 1760
Nome apropriado para embarque : LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sikanol® Alvenaria



Versão 2.0

Número da FISPQ: 000000620505

Data da revisão: 16.04.2019

(hidróxido de potássio)

Classe de risco	:	8
Grupo de embalagem	:	III
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 Folha de Dados de Segurança. Classificações de transporte podem variar por modo de transporte, tamanho dos pacotes e variações em regulamentações regionais ou nacionais.

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

Portaria No 1274, controle e fiscalização dos produtos químicos : hidróxido de potássio

Compostos orgânicos voláteis : Directiva 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.