

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

SikaAer®



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000011646

Data da revisão: 15.02.2016

SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto : SikaAer®
Código do produto : 100000011646
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 : **Prevenção:**
P264 Lave a pele cuidadosamente após o manuseio.
P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/ proteção ocular/proteção facial.
Resposta de emergência:
P303 + P361 + P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague 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.
P305 + P351 + P338 + P310 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vá-

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

SikaAer®



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000011646

Data da revisão: 15.02.2016

rios 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. P363 Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.

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 : Mudar para o ar livre.
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 efeitos à saúde e sintomas.
Provoca lesões oculares graves.
Provoca queimaduras graves.
- Notas para o médico : Tratar de acordo com os sintomas.

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

SikaAer®



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000011646

Data da revisão: 15.02.2016

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 de combustão ariscada | : 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 higiene 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. |

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

SikaAer®



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000011646

Data da revisão: 15.02.2016

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 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 : líquido

Cor : preto

Odor : característico

Limite de Odor : dados não disponíveis

pH : ca. 12.00, (24 °C (75 °F))

Ponto de fusão / Ponto de

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

SikaAer®



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000011646

Data da revisão: 15.02.2016

congelamento

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição : dados não disponíveis

Ponto de fulgor : dados não disponíveis

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 : dados não disponíveis

Densidade relativa do vapor : dados não disponíveis

Densidade : ca. 1.22 g/cm³ (24 °C (75 °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

Peso molecular : 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 : Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.

Condições a serem evitadas : dados não disponíveis

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

SikaAer®



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000011646

Data da revisão: 15.02.2016

Materiais incompatíveis : dados não disponíveis

Produtos de decomposição perigosa : 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

Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adi- : Não existe dado algum sobre este produto.

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

SikaAer®



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000011646

Data da revisão: 15.02.2016

cionais

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

Regulamento Internacional

IATA-DGR

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

Código-IMDG

- Número ONU : UN 1760
Nome apropriado para embarque : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
(hidróxido de potássio)
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 420

- Número ONU : UN 1760
Nome apropriado para embarque : LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.
(hidróxido de potássio)
Classe de risco : 8
Grupo de embalagem : III
Rótulos : 8

Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

SikaAer®



Versão 1.0

Numero da FISPQ: 100000011646

Data da revisão: 15.02.2016

Número de risco : 80

SEÇÃO 15. REGULAMENTAÇÕES

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

International Chemical Weapons Convention (CWC) : Não aplicável
Convenção Internacional de Armas Químicas

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

COV-UE (solvente) : 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.