



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Antiespumante Silicone

Última revisão: 24.04.2023

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto (nome comercial): Antiespumante Silicone

Nome da empresa: Avanzi Quimica Ltda

Endereço: Av. Fernando de Noronha, n° 800

Bairro: Jardim Margarida - Vargem Grande Paulista- SP

Cep: 06730-000

Telefone para contato: (011) 3164-6411

E-mail: contato@avanziquimica.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura:

Produto não classificado como perigoso de acordo com o sistema de classificação utilizado.

Sistema de Classificação Utilizado

Norma ABNT-NBR 14725-Parte 2:2012. Adoção do Sistema Globalmente Harmozinado para Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Perigo mais importante: Não Aplicável.

Visão geral de emergência: Não são necessárias ações de emergência.

Pictogramas: Não há necessidade de pictograma.

Palavra de Advertência: Não há necessidade de palavra de advertência.

Frases de Perigo: Não aplicável.

Frases de Precaução: *P103*-Leia o rótulo antes de utilizar o produto.

Prevenção:

P261-Evite respirar as poeiras/fumos.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Antiespumante Silicone

Última revisão: 24.04.2023

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

P284-Em caso de ventilação inadequada, use equipamento de proteção.

P234-Mantenha somente no recipiente original.

P202-Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

P270-Não coma, beba ou fume durante a manipulação deste produto.

P273-Evite a liberação para o meio ambiente.

3.COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Este produto é uma mistura.

Composição: Emulsão de polidimetilsiloxano.

Nome químico ou comum ou nome técnico: Antiespumante Silicone

Número de registro CAS: Não possui, produto formulado.

4.MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Recomendações gerais:

-Em caso de acidente, sempre buscar atendimento médico.

Medidas de primeiros socorros:

Inalação: Não são necessárias ações de emergência.

Contato com os olhos: Lavar com água em abundância por 15 minutos, sem esfregar. Procure atendimento médico.

Contato com a pele: Lavar a área contaminada com água corrente. Caso a área atinida já esteja com alguma dermatite aumentar a abundância da lavagem.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Antiespumante Silicone

Última revisão: 24.04.2023

Ingestão: Lave a boca e o local atingido com água em abundância. Procure atendimento médico imediato.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:

Apropriado: Spray de água, pó químico seco ou dióxido de carbono.

Meios de extinção a proscrever: Spray de água, pó químico seco ou dióxido de carbono.

Perigos específicos da mistura ou substância: Podem ser liberados monóxido de carbono e dióxido de carbono, que são gases irritantes e venenosos.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Devem ser utilizados roupas aprovadas pelo órgão regulamentador para o combate a incêndios onde haja a presença de produtos químicos não explosivos e não inflamáveis. Recomenda-se o uso de aparelho de respiração individual e máscara de proteção facial.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimento de emergência:

Quem não possui treinamento, não deve permanecer no local. Não tocar, permanecer ou caminhar sobre o produto derramado. O local pode ficar escorregadio. Estar com os EPI's adequados, Retirar os curiosos do local. Remover fontes de ignição.

Métodos de limpeza: Limpar o local sujo com o produto usando jato de água, direcionando para a estação de tratamento de efluentes. No caso de derramamento em local onde não seja possível o tratamento como efluente industrial, recuperar o produto usando materiais absorventes como pó de serragem, tecidos, areia e etc. Rotular claramente qualquer recipiente que venha a conter o líquido retido.

Precauções ao meio ambiente: Não escorrer no meio ambiente (esgotos, rios, solos, etc). Prevenir imediatamente as autoridades competentes no caso de derrame importante.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Antiespumante Silicone

Última revisão: 24.04.2023

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS:

Manipulação: Evitar contato prolongado do produto com a pele e os olhos. Evitar calor excessivo, luz solar direta e contaminação com produtos diferentes. Fechar sempre as embalagens após o uso mesmo quando vazias. Não usar pressão para esvaziar o conteúdo das embalagens.

Armazenagem: Produto não inflamável e não explosivo. Armazene em local seco e arejado, sem incidência de calor excessivo, Armazenagem com embalagem aberta causa formação de filme, o que compromete a eficiência do produto. Evitar sól escaldante.

Materiais de embalagem/transporte: Embalagens Plásticas.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

PARÂMETROS DE CONTROLE

Proteção respiratória: Não é necessário, somente em caso de de ventilação ineficiente.

Proteção para mãos: Luvas de látex para proteção;

Proteção dos olhos: Óculos de proteção panorâmico ou viseira;

Proteção da pele: Vestuário protetor. Vestuário de proteção/ botas em borracha

9. PROPRIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

Aspecto: Líquido;

Cor: Branco a levemente bege;

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Antiespumante Silicone

Última revisão: 24.04.2023

Odor: Característico;

Mudança de estado:

Ponto de congelamento: Não disponível;

Ponto/intervalo de ebulição (1013 mBar): > 98°C;

Inflamabilidade: Não inflamável;

Auto-inflamabilidade: Não inflamável;

Pressão de vapor: Não há dados;

Densidade: 1,0 g/cm³;

Densidade de vapor (ar = 1): Não há dados;

Solubilidade: Miscível em todas as proporções com água;

pH: entre 6,0 a 7,0;

Coefficiente de repartição (n-octanol/água): Não há dados;

Viscosidade (à 25° C): Não aplicável

Temperatura de decomposição: Decomposição auto-acelerada com liberação de oxigênio a partir de 55 gr.C.;

Perigo de explosão: Não é explosivo;

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: Estável nas condições normais;

Condições a evitar: Calor e fontes de calor;

Matérias a evitar: Não conhecidos;

Produtos de decomposição perigosos: Não aplicável.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda oral

Não disponível.

Toxicidade aguda inalatória: Não aplicável.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Antiespumante Silicone

Última revisão: 24.04.2023

Toxicidade aguda dérmica

DL50, Coelho, 1.957 mg/kg (11,7 % PAA mixture)

Corrosão/irritação da pele

Não deve irritar a pele, porém, se houver algum tipo de dermatite ou conforme sensibilidade da pele, irritação pode ocorrer.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Em contato com os olhos causa leve irritação.

Sensibilização respiratória ou da pele

Não aplicável..

Mutagenicidade em células germinativas

Não Classificado.

Carcinogenicidade

Não Classificado.

Outras Informações

Dados não disponíveis

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade aguda:

Dados não disponíveis

Ecotoxicidade crônica:

Dados não disponíveis

Vegetais terrestres, espécies diversas, LOEC, fitotoxicidade:

Dados não disponíveis

Mobilidade:

Dados não disponíveis

Degradabilidade abiótica: Dados não disponíveis



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Antiespumante Silicone

Última revisão: 24.04.2023

Degradabilidade biótica:

Dados não disponíveis

Potencial de bioacumulação:Resultado: Não bioacumulável;

Dados não disponíveis

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Tratamento dos resíduos: A eliminação do produto deve ser feita em estações credenciadas de incineração de produtos químicos, de acordo com a legislação e regulamentações vigentes. Pode ser feita em Estações de Tratamento de Efluentes Industriais ou por coprocessamento, tudo de acordo com a legislação local vigente.

Tratamento das embalagens:

Sua disposição deve estar em conformidade com todas as regulamentações ambientais e de saúde aplicáveis, obedecendo-se os mesmos critérios aplicáveis a produtos.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Terrestre:

Produto não classificado como perigoso para o transporte.

Hidroviário:

Produto não classificado como perigoso para o transporte.

Aéreo:

Produto não classificado como perigoso para o transporte.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Antiespumante Silicone

Última revisão: 24.04.2023

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTO

ABNT NBR 14725: Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente.

ABNT NBR 14725-2: Parte 2: Sistema de Classificação de Perigo.

ABNT NBR 14725-3: Parte 3: Rotulagem.

ABNT NBR 14725-4: Parte 4: Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ).

ONU - GHS: Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, Revisão 3.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

Legenda da FISPQ:

Não Aplicável.

Referências bibliográficas:

Legislações e normas brasileiras pertinentes.