

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Silicone Base Água

Revisão: 01

Data: 26/03/2020

Página: 1/6

1 - IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto: Silicone Base Água

Principais usos recomendados para substância ou mistura: Vedações de portas e janelas.

Nome da empresa: PISAFIX ADESIVOS E SELANTES LTDA

Endereço: Rodovia BR 101, Km 385, nº 15512 - Poço Três - Içara - SC
CEP 88820-000

Telefone para contato: (48) 3045-8585

E-mail: laboratorio@pisafix.com.br

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**Saúde:0****Flamabilidade:0****Reatividade: 1**

Sistema de classificação utilizado: Em conformidade com a norma ABNT NBR 14725-2 - Informações de Segurança, saúde e meio ambiente.

Classificação do perigo: Produto Não classificado como perigoso conforme norma ABNT NBR 14725-2.

Elemento de rotulagem: Não aplicável.

Palavra de advertência: Não aplicável.

Frases de Perigo: H315 - Provoca irritação moderada à pele.

Frases de Precaução: Não exigidas.

Frases de precaução: Não exigidas.

Resposta à emergência:

Frases de precaução: Não exigidas.

ARMAZENAMENTO:

Frases de precaução Disposição: P501 - Descarte o conteúdo / recipiente em local apropriado, não reutilizar as embalagens com restos do produto. As embalagens devem ser recolhidas por órgãos certificados e autorizados.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Silicone Base Água

Revisão: 01

Data: 26/03/2020

Página: 2/6

3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES**MISTURA**

Natureza Química – Polímero em dispersão aquosa

Composição:

Ingredientes ou impurezas que contribuem com o perigo

Nome do componente	CAS number	Concentração (%)
Copolímero	Segredo Industrial	Segredo Industrial
Amoníaco	1336-21-6	0,1%

4 - MEDIDAS DE PRIMEIRO- SOCORRO

Geral: No caso de acidente ou se sentir indisposição, consultar imediatamente o médico. Quando os sintomas persistem ou no caso de dúvidas consultem um médico

Inalação: Remover a vítima para local arejado e fresco, mantendo-a em posição de repouso. Observar se os sintomas de sofrimento e de irritação persistem. Procurar atendimento médico imediatamente.

Contato com a pele: Lavar com água e sabão por precaução. Observar se os sintomas de sofrimento e de irritação persistem. Procurar atendimento médico imediatamente.

Oral: Se ingerir, não induzir ao vômito, enxágue a boca com água. Se ocorrer irritação ou desconforto, procure um médico.

Olhos: Lavar os olhos com água como precaução. Obter atenção médica se a irritação se desenvolver ou persistir.

Observações para médicos: Selante Acrílico.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Não aplicável, não inflamável

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**PRECAUÇÕES PESSOAIS**

Remoção de fontes de ignição: Produto não inflamável. Fontes de ignição devem ser removidas preventivamente. Isole o vazamento de todas as fontes de ignição.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosas e olhos Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamentos de proteção individual conforme descrito na seção 8.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Silicone Base Água

Revisão: 01

Data: 26/03/2020

Página: 3/6

Precauções ao meio ambiente:	Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.
Procedimentos a serem adotados:	Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro.
Prevenção de perigos secundários:	Não descarte diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto. A água de diluição proveniente do combate ao fogo pode causar poluição.

7-MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS - MANUSEIO**

Prevenção da exposição do trabalhador:	Evite inalação e o contato com a pele, olhos e roupas. Evite respirar vapores/ névoas do produto. Utilize equipamento de proteção individual ao manusear o produto, descritos na seção 8.
Precaução e orientações para manuseio seguro:	Manuseie o produto somente em locais bem arejados ou com sistemas de ventilação geral/local adequado. Evite formação de vapores ou névoas.
Medidas de higiene:	Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto. Lave bem as mãos antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas lavadas antes de sua reutilização.

MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS - ARMAZENAMENTO

Apropriadas:	Mantenha o produto estocado em local seco, bem ventilado e os recipientes bem fechados e devidamente identificados. O local de armazenamento deve ter o piso impermeável, isento de materiais oxidantes.
Inapropriadas:	Contato com materiais incompatíveis.
Materiais Seguros para Embalagens Recomendados:	Recipiente plástico.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medida de controle de engenharia:	Promova ventilação combinada com exaustão local, especialmente quando ocorrer formação de vapores/névoas do produto. É recomendado tornar disponíveis chuveiros de emergências e lava olhos na área de trabalho.
-----------------------------------	--

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Silicone Base Água

Revisão: 01

Data: 26/03/2020

Página: 4/6

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL APROPRIADO

Proteção respiratória:	Recomenda-se a utilização de respirador com filtro.
Proteção das mãos:	Luvas de proteção de PVC
Proteção para os olhos:	Óculos de proteção ou protetor facial contra respingos.
Proteção da pele e corpo:	Vestimenta protetora adequada.
Precauções especiais:	Evite usar lentes de contato enquanto manuseia este produto.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto/ Cor / Odor	Pasta/ Branco / Característico amoníaco
pH	8,5 – 9,5
Ponto de fusão	Não aplicável
Ponto de ebulição inicial	Aproximadamente maior que 97°C
Ponto de fulgor	Não aplicável
Taxa de evaporação	50%
Ponto de solidificação	< -5°C
Perigo de explosão	O produto não é explosivo
Limite de explosividade	Não aplicável
Viscosidade	80.000 a 100.000 cPs
Água	Solúvel
Densidade	1,43 g/cm ³

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade químico:	Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento.
Materiais/ substâncias incompatíveis:	Agentes oxidantes fortes como peróxidos, cloratos e ácidos crômico
Reações Perigosas:	Nafta, oxigênio líquido e solventes voláteis pode formar misturas inflamáveis ou explosivas.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Silicone Base água

Revisão: 01

Data: 26/03/2020

Página: 5/6

Produtos perigosos da decomposição:	Quando aquecido libera fumos irritantes. Quando aquecido pode liberar sulfetos de hidrogênio.
-------------------------------------	---

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda – Inalação –	Não aplicável.
-------------------------------	----------------

Ingredientes:

Toxicidade aguda –

Não aplicável.

Oral – ingredientes:

Toxicidade crônica:	Não é esperado que o produto provoque toxicidade crônica.
---------------------	---

Efeitos específicos:	Causa irritação aos olhos, não inalar vapores e não ingerir o produto.
----------------------	--

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Toxicidade –	Não aplicável.
--------------	----------------

Ingredientes:

Ecotoxicidade:	Em casa de grandes derramamentos o produto pode ser perigoso para o ambiente aquático, evitar o contato.
----------------	--

Persistência e degradabilidade:	Não determinado.
---------------------------------	------------------

Potencial biocumulativo:	Sem resposta.
--------------------------	---------------

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao produto:	Devem ser eliminados como resíduos de acordo com a Legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliadas especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas Lei: nº12.305 de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
---	---

Restos de produtos:	Manter restos do produto em suas embalagens originais, fechadas e dentro de tambores metálicos, devidamente fechados, de acordo com a legislação aplicável.
---------------------	---

Embalagem usada:	Nunca reutilize embalagens vazias.
------------------	------------------------------------

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: Silicone Base Água

Revisão: 01

Data: 26/03/2020

Página: 6/6

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Estradas brasileiras (de acordo com as normas IMDG): O produto não é considerado como perigoso para transporte.

Transporte Aéreos – IATA – DGR: Mercadoria não perigosa pela regulamentação IATA.

ADR: Mercadoria Não perigosa.

UNRTDG: Mercadoria não perigosa.

ANTT420: Mercadoria não perigosa.

15 – REGULAMENTAÇÃO

Não aplicável.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações aqui contidas de FISPQ representam os dados atuais e refletem o conhecimento para manuseio apropriado deste produto que envolva o uso combinado com outro produto, processo são de responsabilidade do usuário.

NOTA: As informações deste documento estão de acordo com os nossos conhecimentos e experiências presentes e não podemos ser responsabilizados por quaisquer erros, imprecisões, omissões ou falhas editoriais que resultam de mudanças tecnológicas ou de investigações entre a data de emissão deste documento e a data em que o produto é adquirido. Antes da utilização do produto, o usuário deve realizar todos os testes necessários para garantir que o produto é adequado para aplicação destinada. Todos os usuários devem contatar o vendedor ou o fabricante do produto para obter informações técnicas adicionais sobre o seu uso e manuseio, caso julguem que a informação na sua posse precisa ser esclarecida ou complementada. A garantia se aplica no contexto das normas legais e às disposições em vigor, às normas profissionais vigentes e de acordo com as determinações estabelecidas nas nossas condições gerais de vendas. As informações detalhadas no presente documento são dadas a título indicativo e não é exaustiva. O mesmo se aplica a qualquer informação fornecida verbalmente, por telefone ou por escrito para qualquer cliente em potencial ou já existentes.

Referências bibliográficas:

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (TEM). Norma Regulamentadora (NR) n 15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978. BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (TEM). Norma Regulamentadora (NR) n 7: Programa de controle médico e saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978. Globally Harmonized SYTEM of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 6 rev. ed. New York: United Nations, 2015.