

	Ficha de Dados de Segurança - FDS ABNT NBR 14725:2023		
	Produto : Veda Junta	Rev. 04	01/07/2025

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: VEDA JUNTA

Nome Comercial: VEDA JUNTA

Nome da Empresa: Niagara Indústria e Comércio de Válvulas Ltda

Telefone: (11) 5660-4444

e-mail: vendas@niagara.com.br

Estrada Matthias Schmitt 1250 CEP 06903-615 Embú-Guçu – São Paulo

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Perigos mais importantes:

Pode causar irritação sobre os tecidos da pele, olhos e mucosas.

O produto não é inflamável

Não emanam vapores

Efeitos do produto:

Efeitos Adversos à Saúde Humana:

Pode causar sensibilidade e irritação.

Efeitos Ambientais:

Não apresenta riscos significativos ao meio-ambiente, como medida preventiva, minimizar a contaminação e água do esgoto, solo, lençóis freáticos, sistemas de drenagem ou grandes volumes de água.

Perigos Físicos e Químicos:

Não inflamável.

Perigos Específicos:

Estabilidade: Produto Estável

Reatividade: Pode reagir exotermicamente com forte oxidação por conter óxido de ferro.

Principais Sintomas:

Na pele, nos olhos e mucosas pode causar irritação e sensibilidade.

Classificação de Perigo do Produto Químico e o Sistema de Classificação Utilizado:

Produto não classificado pela legislação em vigor. Derivado de Resina Vegetal (mistura)

Visão Geral de Emergências:

Manter as pessoas afastadas, impedir a entrada e isolar a área de derramamento. Evitar o contato com o líquido e o pó eventualmente formado. Absorver o produto com areia ou terra seca.

Elementos Apropriados de Rotulagem

Identificação da Empresa: Niagara Indústria e Comércio de Válvulas Ltda

Produto: PASTA DE VEDAÇÃO NIAGARA

Peso Líquido: 500 g

Peso Bruto: 500G

Data de fabricação:

Validade: 36 meses

	Ficha de Dados de Segurança - FDS ABNT NBR 14725:2023		
	Produto : Veda Junta	Rev. 04	01/07/2025

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE INGREDIENTES

Mistura: Veda Junta

Nome Químico ou Comum: Vedante

Ingredientes que contribuem para o perigo: Óxido de Ferro

Composição: Resina Vegetal, Óxido de Ferro, Alcatrão Vegetal, Álcool.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Medidas de Primeiros-Socorros

Inalação: Remover para local arejado e procure atendimento médico.

Contato com a pele: Lavar com água e sabão, remova a roupa contaminada. Se detectar coceira ou sensação de queimadura, procure atendimento médico

Contato com os olhos: Lavar com água em abundância para remoção de partículas, por pelos menos, 15 minutos. Remover as lentes de contato para assegurar a lavagem completa. Procure atendimento médico.

Ingestão: Ingerir 1 – 2 litros de água (se a pessoa estiver consciente) e procure atendimento médico.

Ações que devem ser evitadas: Não neutralize a área afetada com nenhum produto químico.

Proteção para o prestado de socorros: Usar EPI's indicados (ver seção 8).

Notas para o médico: Tratamento sintomático.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Risco de Fogo e explosão

O Veda Junta não é um produto que apresenta riscos de combustão espontânea.

Ponto de Fulgor: não aplicável

Limites de flamabilidade: não aplicável

Temperatura de Ignição: não disponível

Meios de Extinção Apropriados:

Usar espuma, dióxido de carbono (CO₂), químico seco ou aspersão de água. Se utilizar água, recomenda-se um aspersor nebulizador.

Meios de Extinção não recomendados:

Não aplicável.

Métodos Especiais de Combate a Incêndio:

Não Aplicável.

Proteção de Pessoas envolvidas no Combate Incêndio:

Usar EPI's indicados (ver seção 8).

Perigos Específicos da Combustão do Produto Químico:

Não aplicável.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO E VAZAMENTO

Precauções Pessoais: Produz superfícies escorregadias.

	Ficha de Dados de Segurança - FDS ABNT NBR 14725:2023		
	Produto : Veda Junta	Rev. 04	01/07/2025

Precauções ao Meio Ambiente: Não apresenta riscos significativos ao meio-ambiente, como medida preventiva, minimizar a contaminação e água do esgoto, solo, lençóis freáticos, sistemas de drenagem ou grandes volumes de água.

Método de Limpeza: O resíduo pode ser afastado ou absorvido em areia ou terra seca. Limpe os respingos de uma forma que não cole ou dispersem no ambiente. Recuperar o produto derramado para tambores apropriados, procedendo à devida identificação para o transporte.

7. MANUSEIO E ARMAZENAGEM

Manuseio: O manuseio do Veda Junta em condições normais não apresenta risco para a saúde ou segurança das pessoas. É recomendado o uso de equipamentos apropriados para o manuseio (luvas, botas, óculos de proteção). Seguir as boas práticas industriais de higiene e práticas de segurança.

Armazenagem: O produto deve ser armazenado em ambiente seco e fechado, temperatura de aproximadamente 25°C, com empilhamento máximo de 2 tambores

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Equipamentos de Proteção Individual Apropriados:
Proteção Respiratória

Em caso de necessidade utilize respiradores aprovados para pós e neblinas cujo TLV seja maiores que 5 mg/m³. Providenciar ventilação adequada.

Proteção da pele e do corpo - Use roupa limpa adequada para propósitos de higiene, em forma rotineira. Use Luvas. Lavar a pele após manuseio.

Proteção dos olhos/face - Use óculos de segurança com proteção lateral. A estação para lavagem de olhos em área de trabalho é indicada.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto: Pastoso, castanho avermelhado.

Odor: Resinoso.

pH em solução alcoólica: 4,50

Compostos Orgânicos Voláteis: 9,53 mg/Kg

Solubilidade: Insolúvel em água e solúvel em Etanol

10. ESTABILIDADE QUÍMICA

Estabilidade: Totalmente estável em condições normais.

Reatividade: Pode reagir exotermicamente com forte oxidação por conter óxido de ferro.

Validade: 32 meses

11. INFORMAÇÕES TÓXICOLOGICAS

Ingestão: pode ocasionar efeitos irritantes no trato gastrointestinal.

Contato com os olhos: Provavelmente causa uma irritação se entrar em contato com os olhos.

Contato com a pele: Não é um material considerado como irritante primário para a pele humana.

	Ficha de Dados de Segurança - FDS ABNT NBR 14725:2023		
	Produto : Veda Junta	Rev. 04	01/07/2025

Tem um baixo potencial de sensibilidade após entrar em contato com a pele e não é absorvido pela pele.

Inalação: Não apresenta efeitos tóxicos agudos depois de sua inalação.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos Ambientais, Comportamentos e Impactos do Produto:

Não apresenta riscos significativos ao meio-ambiente, como medida preventiva, minimizar a contaminação e água do esgoto, solo, lençóis freáticos, sistemas de drenagem ou grandes volumes de água.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de Tratamento e Disposição:

Não descartar o produto em esgotos, cursos de água, córregos, terrenos, etc. Recuperar os resíduos e embalá-los antes do descarte final. Identificar os recipientes contendo os resíduos.

Produto:

Seu descarte deve ser de acordo com as regulamentações do órgão ambiental da localidade.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Embalado em latas de alumínio de 500 gramas.

Produto não classificado como perigoso para o transporte.

15. REGULAMENTAÇÕES

ABNT NBR 14725:2023

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Validade do Produto: 36 MESSES
 LIMITE DE EXPOSIÇÃO AO CALOR
 Até 160°C, não contínuos