

**Ficha de Informações de Segurança
de Produto Químico**

Nome do produto: VEDA-ROSCAS

FISPQ N° 033

Código do produto:

Página 1 de 10

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: VEDA-ROSCAS.

Código do produto:

Aplicação: Vedação de conexões.

Fornecedor: Tapmatic do Brasil Indústria e Comércio Ltda.

Endereço: R. Salesópolis, 16.

Bairro: Jd. Califórnia

CEP: 06409-150.

Cidade: Barueri

Estado: São Paulo.

Telefone: (0xx11) 4198 – 4792.

Telefone de Emergência: (0xx11) 4198 – 4792.

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Natureza Química:

Este produto químico é um preparado.

Ingredientes que contribuem para o perigo:

Nome químico	N° CAS	Concentração %	Classificação de risco
Nenhum ingrediente perigoso	N. D.	N. D.	

Sinônimo: N. E.

**Ficha de Informações de Segurança
de Produto Químico**

Nome do produto: VEDA-ROSCAS
Código do produto:

FISPQ N° 033

Página 2 de 10

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Principais riscos: Não há.

Efeitos ambientais: somente quando a contaminação for muito elevada poderá oferecer algum risco ao meio ambiente.

Perigos específicos: Em caso de incêndio pode desprender gases e vapores tóxicos como monóxido de carbono.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover a pessoa acidentada da área contaminada, mantendo-a deitada, quieta e aquecida. Manter as vias respiratórias livres; remover dentes postigos (chapas). Administrar respiração artificial, se necessário. Administrar oxigênio e manobras de ressuscitação, se necessário. Chamar/encaminhar ao médico.

Contato com a pele: Remover roupas contaminadas. Não apalpar nem friccionar partes atingidas. Lavar com água e sabão. Chamar/encaminhar ao médico se aparecer alguma irritação.

Contato com os olhos: Não friccionar. Remover lentes de contato. Lavar com água corrente por 15 minutos (mínimo). Encaminhar ao oftalmologista.

Ingestão: Não provocar vômito. Dar água ou leite para diluir a concentração. Não fornecer líquido ou induzir ao vômito se a pessoa estiver inconsciente ou em convulsão. Chamar/encaminhar ao médico.

Proteção para os prestadores de primeiros socorros: Desligar fontes de ignição. Usar equipamento de proteção individual.

Notas para o médico: Realizar lavagem gástrica de forma cautelosa evitando a aspiração do produto para as vias aéreas. O óleo mineral é contra indicado, pois aumenta a absorção de hidrocarbonetos.

**Ficha de Informações de Segurança
de Produto Químico**

Nome do produto: VEDA-ROSCAS
Código do produto:

FISPQ N° 033

Página 3 de 10

5. MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Produto não inflamável. Água na forma de neblina, CO₂, Espuma p/ Hidrocarbonetos, Pó químico.

Meios de extinção não apropriados: Água em jato pleno.

Métodos específicos: Evacuar a área e combater o fogo a uma distância segura. Utilizar diques para conter a água usada no combate. Posicionar-se de costas para o vento. Para resfriar equipamentos nas proximidades do fogo usar água em forma de neblina.

Equipamento de proteção especial para combate ao fogo: Utilizar equipamentos autônomos para respiração (máscara com cilindro de oxigênio) e roupas de aproximação/proteção para temperaturas elevadas.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO / VAZAMENTO

Precauções pessoais: Vestir equipamentos de proteção pessoal. Colocar as pessoas em segurança. Evitar contato com os olhos e pele. Evitar a inalação de névoas/vapores. Evitar o contato direto com o produto. Reduzir vapores usando água em spray. Eliminar fontes quentes e de ignição.

Controle de poeira: N. A.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos: Usar luvas, botas de borracha e óculos de proteção. Máscaras com filtros para vapores orgânicos em caso de incêndio.

Precauções para o meio ambiente: Evitar que o produto derramado entre na rede de esgoto, rios, lagos e qualquer outro corpo de água ou manancial. Se houver vazamento e contaminação de água superficial contatar o órgão ambiental.

Métodos para remoção e limpeza: Desligar motores e fontes quentes ou de ignição. Estancar o vazamento se isto puder ser feito sem risco; isolar a área e recolher o produto derramado. O produto é escorregadio. Absorver com areia ou material inerte, posteriormente coletar com uma pá. Acondicionar em recipientes limpos e adequados para posterior descarte (incineração ou aterramento de acordo com regulamentação).

**Ficha de Informações de Segurança
de Produto Químico**

Nome do produto: VEDA-ROSCAS
Código do produto:

FISPQ N° 033

Página 4 de 10

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio:

Medidas técnicas apropriadas: Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industriais.

Prevenção da exposição: Usar óculos de segurança e luvas impermeáveis.

Prevenção de incêndio e explosão: Eliminar fontes quentes e de ignição.

Precauções para manuseio seguro do produto químico: Evitar quedas das embalagens. Evitar furos e desaparecimento do rótulo do produto. Utilizar EPIs.

Avisos para manuseio seguro: Evitar o contato prolongado com o produto.

Armazenamento:

Medidas técnicas apropriadas: Armazenar em local seco e ventilado. Não armazenar junto de alimentos.

Condições de armazenamento:

Adequadas: Armazenar em temperatura ambiente, com ventilação e na própria embalagem.

A evitar: Exposição ao sol, chuva, próximo a fontes de ignição e temperaturas elevadas (acima de 50 °C). Não armazenar próximo ou junto de alimentos.

Produtos incompatíveis: Incompatível com agentes oxidantes fortes (cloratos, peróxidos, ácidos fortes, etc.).

Materiais para embalagens:

Recomendados: A própria embalagem.

Inadequados: Não há.

**Ficha de Informações de Segurança
de Produto Químico**

Nome do produto: VEDA-ROSCAS
Código do produto:

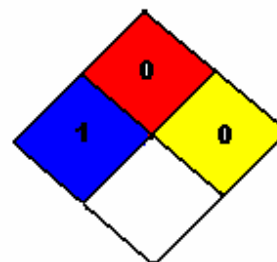
FISPQ N° 033

Página 5 de 10

Sinalização de risco:

4 - Extremo
3 - Alto
2 - Moderado
1 - Leve
0 - Mínimo

Saúde	1
Inflamabilidade	0
Reatividade	0
Especial	-

**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

Medidas de controle de engenharia: Não requer medidas especiais de controle desde que usado corretamente.

Limites de exposição: N. D.

Indicadores biológicos: N. D.

Equipamentos de proteção individual:

Proteção respiratória: Não é necessária se a ventilação for adequada.

Proteção para as mãos: Usar luvas de borracha ou PVC

Proteção para os olhos: É recomendado o uso de óculos de proteção.

Proteção para a pele e corpo: É recomendado o uso de avental.

Precauções especiais: Evitar a exposição maciça a vapores. Produtos químicos só devem ser manuseados por pessoas capacitadas. Os EPIs devem possuir o CA (Certificado de Aprovação). Seguir rigidamente os procedimentos operacionais e de segurança no trabalho com produtos químicos. Nunca usar embalagens vazias (de produtos químicos) para armazenar produtos alimentícios. Nos locais onde se manipulam produtos químicos deve ser realizado monitoramento da exposição dos trabalhadores, conforme PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) da NR-9.

Medidas de higiene: Roupas, luvas, calçados, EPIs devem ser limpos antes de sua reutilização. Usar sempre para higiene pessoal: água quente, sabão e cremes de limpeza. Lavar as mãos antes de ir ao banheiro, comer ou beber. Não usar gasolina, óleo diesel ou outro solvente derivado de petróleo para higiene pessoal. Bons procedimentos operacionais, de higiene e de segurança industriais ajudam a reduzir os riscos no manuseio de produtos químicos.

**Ficha de Informações de Segurança
de Produto Químico**

Nome do produto: VEDA-ROSCAS
Código do produto:

FISPQ N° 033

Página 6 de 10

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Pasta.

Odor: Característico.

Cor: Branco.

pH: N. A.

Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico:

Ponto de ebulição: N. D.

Faixas de destilação: N. D.

Ponto de fulgor: > 180 °C (vaso aberto).

Temperatura de auto ignição: > 400 °C.

Limites de explosividade:

LEI: N. D.

LES: N. D.

Pressão de vapor: N. D.

Densidade de vapor: N. D.

Taxa de evaporação: N. D.

Densidade: 1,73 - 1,78 g/cm³ à 25 °C.

Solubilidade: Em água: Desprezível, Solventes Orgânicos: Miscível.

**Ficha de Informações de Segurança
de Produto Químico**

Nome do produto: VEDA-ROSCAS
Código do produto:

FISPQ N° 033

Página 7 de 10

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade: Produto estável em condições normais. Não polimeriza.

Reações perigosas: Produto estável. Não ocorre polimerização. Manter afastado de oxidantes químicos fortes (peróxidos, cloratos, ácidos fortes, etc.), fontes de calor e de ignição.

Condição a evitar: Temperaturas acima de 50 °C.

Produtos perigosos de decomposição: A combustão do produto (em caso de incêndios) poderá produzir: vapor d'água, CO₂ (dióxido de carbono), CO (monóxido de carbono) e gases tóxicos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

A toxicidade não foi testada, porém em se tratando de produto para fins industriais a toxicidade pode ser considerada moderada.

Inalação: Quando inalados os vapores são irritantes.

Contato com a pele: O contato com a pele pode causar ressecamento, podendo provocar irritações e dermatites.

Contato com os olhos: Vapores causam irritação nos olhos.

Ingestão: No vômito o principal risco é a pneumonite química, edema pulmonar e hemorragia, em consequência da aspiração para as vias aéreas.

Efeitos locais: N. D.

Efeitos específicos: Produto não apresenta características mutagênicas, teratogênicas ou cancerígenas.

**Ficha de Informações de Segurança
de Produto Químico**

Nome do produto: VEDA-ROSCAS
Código do produto:

FISPQ N° 033

Página 8 de 10

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto:

Mobilidade: Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

Persistência/ degradabilidade: O produto não é biodegradável.

Impacto ambiental: Produto insolúvel em água. Somente em grandes quantidades deverá provocar algum impacto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Resíduos do produto: Incineração ou aterramento de acordo com regulamentação federal ou regional.

Embalagens contaminadas: Não usar para armazenar água ou produtos para consumo humano. Incinerar ou colocar em aterro específico. Considerar como resíduo de classe I e descartar de acordo com regulamentos locais.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

O produto não é considerado perigoso para o transporte.

**Ficha de Informações de Segurança
de Produto Químico**

Nome do produto: VEDA-ROSCAS
Código do produto:

FISPQ N° 033

Página 9 de 10

15. REGULAMENTAÇÕES

Classificação de Risco:

R 20, 21, 22 - Nocivo por inalação, nocivo em contato com a pele e nocivo por ingestão.
R 52 - Nocivo para os organismos aquáticos.

Classificação de Segurança:

S 13 - Manter longe de alimentos, bebidas e rações.
S 24, 25 - Evitar contato com a pele e com os olhos.
S 26 - Em caso de contato com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e recorrer a um médico.
S 28 - Em caso de contato com a pele, lavar imediata e abundantemente com água.
S 42 - Durante vaporizações, usar equipamento respiratório adequado.
S 43 - Em caso de incêndio, usar água.
S 45 - Em caso de acidente ou mal estar recorrer imediatamente a um médico.
S 55 - Tratar com as melhores técnicas disponíveis antes de verter nos esgotos.

**Ficha de Informações de Segurança
de Produto Químico**

Nome do produto: VEDA-ROSCAS
Código do produto:

FISPQ N° 033

Página 10 de 10

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Nos locais onde se manipulam produtos químicos deverá ser realizado monitoramento da exposição dos trabalhadores, conforme PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) da NR-9. Funcionários que manipulam produtos químicos, em geral, devem ser monitorados biologicamente conforme o PCMSO (Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional) da NR-7.

SIGLAS UTILIZADAS:

N. A. = Não se Aplica	N. D. = Não Disponível	N. R. = Não Relevante.
NR = Norma Regulamentadora		V. M. = Valor Máximo.
LT - MP = Limite de Tolerância - Média Ponderada		
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists		
TLV TWA = Threshold Limit Value - Time Weighted Average		
TLV - STEL = Threshold Limit Value - Short - Term Exposure Limit		
IARC = International Agency for Research on Cancer		
PPRA = Programa de Prevenção de Riscos Ambientais		
PCMSO = Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional		
IPVS = Imediatamente Perigoso à Vida e Saúde		
PEL = Permissible Exposure Level		
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health		

Os dados contidos no presente documento, nos catálogos e rótulos do produto, baseiam-se em fontes que, acreditamos, sejam corretas e confiáveis. Constitui total responsabilidade do usuário a determinação da aplicação correta de qualquer produto mencionado no presente documento, adotando as devidas e aconselháveis precauções para proteger bens e pessoas contra quaisquer danos, que possam derivar de tal manipulação e uso. Recomendamos ao usuário em potencial testar a aplicação desejada, antes do uso definitivo do produto. Observar atentamente a destinação e forma de uso do produto, só utilizando-o de acordo com as instruções impressas no rótulo. Não podemos assumir qualquer responsabilidade por dano conseqüente ou imprevisto, inclusive lucros cessantes, resultado do uso inadequado por terceiros, sobre cujos métodos de aplicação ou manuseio não temos controle. Em caso de dúvida, solicitar orientação técnica. Limitamos nossa responsabilidade unicamente à troca do produto, caso fique comprovado que o mesmo esteja defeituoso.