

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Oxmil base solvente**

Data da última revisão: 20/05/2024



1 - IDENTIFICAÇÃO

Página 1 de 10

Nome da substância ou mistura (nome comercial):

Oxmil

Principais usos recomendados para a substância ou mistura:

Removedor e neutralizador de ferrugens

Nome da empresa:

VB Impermeabilizantes LTDA

Endereço:

**Rodovia Anhanguera - KM
195 - Leme/SP**

Telefone para contato:

(73) 9988-7707

Telefone para emergências:

(73) 9988-7707

sac@vbrasil.com.br

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura:

Corrosão/irritação à pele: Categoria 1A - Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 1

Elementos apropriados de rotulagem

Pictogramas



Palavra de Advertência: PERIGO

Frases de Perigo

H314 - Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos .

H318 - Provoca lesões oculares graves .

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2009

Nome do produto: **Oxmil base solvente**

Data da última revisão: 20/05/2024



Frase(s) de precaução:

Página 2 de 10

Geral: P102 - Mantenha fora do alcance das crianças., P103 - Leia o rótulo antes de utilizar o produto.

Prevenção: P260 - Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis., P264 - Lave cuidadosamente após o manuseio.

Resposta à emergência: P301 + P330 + P331 - EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque vômito.

Armazenamento: P405 - Armazene em local fechado à chave.

Disposição: P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com a legislação vigente.

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Inalação prolongada pode irritar as membranas mucosas e via respiratória. Ingestão pode causar diarreia e irritação gástrica.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Ácido Fosfórico	7664-38-2	30

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Oxmil base solvente**

Data da última revisão: 20/05/2024



Página **3** de **10**

Medidas de primeiros socorros

- **Inalação:** Remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso. Se a vítima estiver respirando com dificuldade, procurar imediatamente um médico levando a embalagem do produto.

- **Contato com a pele:** Lavar a pele com bastante água corrente e sabão neutro. Procurar auxílio médico.

- **Contato com os olhos:** Lavar bem com água corrente por pelo menos 15 minutos. Manter as pálpebras levantadas para certificar-se que estão sendo lavadas. Procurar auxílio médico.

- **Ingestão:** Não induzir ao vômito. Se sintomas gastrointestinais aparecerem, procurar um médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Provoca queimadura severa à pele. Provoca lesões oculares graves.

Notas para o médico: Tratamento sintomático. Produto ácido. Em caso de ingestão, aconselhável o procedimento de lavagem estomacal devido à irritabilidade causada pelo produto.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Pó químico, dióxido de carbono ou espuma

Meios de extinção inadequados: Não disponível

Perigos específicos da substância ou mistura: Não disponível

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Proteção completa para fogo e equipamento autônomo de proteção respiratória

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Oxmil base solvente**

Data da última revisão: 20/05/2024



6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Página 4 de 10

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Utilizar equipamento pessoal de proteção
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Utilizar equipamento pessoal de proteção

Precauções ao meio ambiente: Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água. Manter o local ventilado.

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Absorver com argila ou outro material absorvente não combustível

Isolamento da área: ABIQUIM (Guia 154): Isole a área de derramamento ou vazamento num raio de 50 metros, no mínimo, para os líquidos em todas as direções. Elimine todas as fontes de ignição.

Métodos e materiais para a limpeza: Recuperação: recolher o produto em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Conservar o produto recuperado para posterior eliminação. Disposição: não dispor em lixo comum. Não descartar no sistema de esgoto ou em cursos de água. Confinar se possível para posterior descarte. A disposição final desse material deverá atender a legislação ambiental vigente

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro

- **Prevenção da exposição do trabalhador:** Manter o ambiente ventilado. Evitar a inalação dos vapores
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Não expor ao calor ou à chama
- **Precauções e orientações para o manuseio seguro:** Manusear em ambiente ventilado. Evitar calor ou chama. Evitar contaminações ambientais

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Oxmil base solvente**

Data da última revisão: 20/05/2024



• Medidas de higiene

Página 5 de 10

• **Apropriadas:** Remover roupas contaminadas. Lavar as mãos com bastante água corrente e sabão neutro após o manuseio do produto. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho.

• **Inapropriadas:** Não disponível

Condições de armazenamento seguro

• **Condições adequadas:** Manter as embalagens fechadas, fora do alcance de crianças, animais e longe de fontes de calor. Armazenar em local bem ventilado, fresco, seco e coberto.

• **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Evitar o contato com metais, produtos alcalinos, luz solar direta

• Materiais para embalagem

• **Recomendados:** Recipientes plásticos ou lata alumínio

• **Inadequados:** Não disponível

Outras informações: Não disponível

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

• **Limites de exposição ocupacional:** Ácido fosfórico (CAS 7664-38-2): TWA-TLV (ACGIH 1992): 1,0 mg/m³; STEL-TLV: 3,0 mg/m³ - irritante aos olhos, pele e vias respiratórias superiores; PEL-TLV: 1,0 mg/m³

• **Indicadores biológicos:** Não disponível

• **Outros limites e valores:** Não disponível

Medidas de controle de engenharia: Garantir ventilação adequada. Manter chuveiro e lava-olhos próximo ao local de trabalho

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Oxmil base solvente**

Data da última revisão: 20/05/2024



Medidas de proteção pessoal

Página 6 de 10

- **Proteção dos olhos/face:** Óculos de segurança
- **Proteção da pele:** Camisa de mangas compridas, botas ou sapatos de segurança
- **Proteção respiratória:** Máscara semi-facial com filtro químico
- **Proteção das mãos:** Luvas de borracha
- **Perigos térmicos:** Não disponível

Outras informações: Evitar fontes de calor ou chama. Explosivo quando exposto ao calor ou à chama

9. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: Estável em condições normais de temperatura e pressão

Reatividade: Bases, metais, calor

Possibilidade de reações perigosas: Bases, metais, calor

Condições a serem evitadas: Contato com metais, produtos alcalinos, luz solar direta

Materiais incompatíveis: Não armazenar em contato com metais

Produtos perigosos da decomposição: Pode liberar vapores e gases tóxicos. Pode liberar óxidos fosfóricos

10. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

**FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS
QUÍMICOS - FISPQ**

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Oxmil base solvente**

Data da última revisão: 20/05/2024



Página **7** de **10**

Estado físico/forma:	líquido
Cor:	prateado / cromado
Odor:	indoror
Limite de odor:	Não aplicável
Peso Molecular:	Não disponível
pH:	2
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não disponível.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	100 °c
Ponto de fulgor:	Não aplicável
Taxa de evaporação:	Não aplicável
Inflamabilidade (sólido; gás):	Não disponível
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não aplicável
Pressão de vapor:	Não disponível.
Densidade de vapor:	Não disponível.
Densidade relativa:	1,18 g/mL
Solubilidade(s):	não disponvel
Coefficiente de partição - n-octanol/água:	Não disponível.
Temperatura de autoignição:	Não aplicável

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma ABNT NBR 14725:2009

Nome do produto: **Oxmil base solvente**

Data da última revisão: 20/05/2024



11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Página 8 de 10

Toxicidade aguda: A mistura não é classificada para este perigo

Corrosão/irritação da pele: Provoca queimadura severa à pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Causa irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou à pele: A mistura não é classificada para este perigo

Mutagenicidade em células germinativas: A mistura não é classificada para este perigo

Carcinogenicidade: A mistura não é classificada para este perigo

Toxicidade à reprodução: A mistura não é classificada para este perigo

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: A mistura não é classificada para este perigo

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: A mistura não é classificada para este perigo

Perigo por aspiração: A mistura não é classificada para este perigo.

Outras informações: Inalação prolongada pode irritar as membranas mucosas e via respiratória. Ingestão pode causar diarreia e irritação gástrica

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Pode causar prejuízos à fauna e flora devido ao baixo pH

Persistência e degradabilidade: Pode afetar o solo e degradar a qualidade das águas do lençol freático

Potencial bioacumulativo: Não disponível

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Oxmil base solvente**

Data da última revisão: 20/05/2024



Página **9** de **10**

Mobilidade no solo: Evapora lentamente. Pode contaminar lençóis freáticos

Outros efeitos adversos: Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água. Produto acidulante

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final

- **Produto:** Acondicionar em containers. Descartar em instalação autorizada. Descarte de resíduos conforme o Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA), através da Resolução 307, publicada em 2002

- **Embalagem usada:** A embalagem não deve ser descartada como resíduo comum. Descartar em instalação autorizada. NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais:

Terrestres:

- **ONU:** 1805
- **Nome apropriado para embarque:** ÁCIDO FOSFÓRICO, SOLUÇÃO
- **Classe / Subclasse:** 8 - Substâncias corrosivas
- **Número de Risco:** 80
- **Grupo de Embalagem:** III
- **Nome Técnico:** Oxmil base solvente
- **Perigoso para o meio ambiente:** Não
- **Regulamentação terrestre:** Resolução nº 5232 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS - FISPQ

Elaborado conforme a norma **ABNT NBR 14725:2009**

Nome do produto: **Oxmil base solvente**

Data da última revisão: 20/05/2024



Hidroviário:

Página **10** de **10**

- **IMDG/GGVSea/ONU:** 1805
- **Classe / Subclasse:** 8 - Corrosive substances
- **Grupo de Embalagem:** III
- **EmS:** F-A, S-B
- **Nome Técnico:** Oxmil base solvente
- **Poluente marinho:** Não
- **Regulamentação hidroviária:** IMDG - International Maritime Dangerous Good

Aéreo:

- **ICAO/IATA/ONU:** 1805
- **Classe / Subclasse:** 8 - Corrosive substances
- **Grupo de Embalagem:** III
- **Nome Técnico:** Oxmil base solvente
- **Perigoso para o meio ambiente:** Não
- **Regulamentação aérea:** IATA - International Air Transport Association

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

VB Impermeabilizantes LTDA - CNPJ: 52.727.586.0001/94

Rodovia Anhanguera - KM 195 - Leme/SP

Telefone: (73) 9988-7707 - sac@vbrasil.com.br

Técnico responsável: Ismael Rodrigues. CRQ: 04472340