

**FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos****Produto:** IMPERMABILIZANTE PARA PAREDE**FISPQ nº :** 0138**Revisão nº:** 0**Data:** 22/08/2019**1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

Nome do produto: IMPERMABILIZANTE PARA PAREDE
Código interno de identificação: 51.99.180.000
51.99.036.000
Principais usos recomendados:
Nome da empresa: OVD Importadora e Distribuidora Ltda.
Endereço: Rua João Bettega, 2876 - Curitiba – PR – CEP: 81.070-900
Telefone para contato: 0 800 723 4762
Telefone para Emergências: 0 800 722 6001
E-mail: contato@vonder.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da mistura: Produto não classificado como perigoso pelo Sistema de Classificação utilizado.
Sistema de classificação utilizado: Produto classificado conforme ABNT NBR 14725-2:2009 Versão corrigida 2010. Adoção do sistema globalmente harmonizado para a classificação e rotulagem de produtos químicos, ONU.
Outros perigos que não resultam em uma classificação: Se o produto aderir à pele, pode ocorrer irritação quando este secar

ELEMENTOS DE ROTULAGEM

Pictogramas: Não exigido
Palavra de advertência: Não exigido
Frases de perigo: Não exigido
Frases de Precaução: Não exigido

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto é uma MISTURA.

Nome químico ou comum	Numero de registro CAS	Concentração %
Copolímero acrílico em dispersão aquosa	--	--

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover para ambiente fresco e ventilado.
Contato com a pele: Remover roupas contaminadas. Lavar com bastante água corrente, durante pelo menos 15 minutos. Se o desconforto persistir, procurar um médico.



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Produto: IMPERMABILIZANTE PARA PAREDE

FISPQ nº : 0138

Revisão nº: 0

Data: 22/08/2019

Contato com os olhos:	Lavar bem em água corrente por pelo menos 15 minutos. Manter as pálpebras levantadas para certificar-se que estão sendo lavadas. Procurar oftalmologista caso a irritação persista.
Ingestão:	Não provocar vômito. Procurar um médico.
Instruções:	Não há dados disponíveis.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Se o produto aderir à pele, pode ocorrer irritação quando este secar.
Notas para o médico:	Tratamento sintomático. Produto alcalino. Asfalto em água.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	NÃO APLICÁVEL. PRODUTO NÃO INFLAMÁVEL
Perigos específicos da mistura:	Não há dados disponíveis
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Utilizar equipamento individual de respiração e roupa de proteção completa.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Para 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. Métodos e materiais para o estancamento e a contenção. – Absorver com terra, areia ou outro material absorvente.
Métodos e materiais para a contenção e limpeza:	Recolher o produto em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Não descartar em sistemas de esgoto ou em curso de água. Confinar, se possível, para posterior descarte. A disposição final desse material deverá ser acompanhada por especialista de acordo e de acordo com a legislação vigente. Contatar o órgão ambiental local no caso de vazamento ou contaminação de águas superficiais, mananciais ou solos.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro:	Manusear em ambiente ventilado.
Medidas de higiene:	Roupas, luvas, causados, EPIs devem ser limpos antes de sua reutilização. Use sempre para a higiene pessoal: Água quente, sabão e cremes de limpezas. 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 e de higiene industrial ajudam a reduzir os riscos no manuseio de produtos químicos.

**FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos****Produto:** IMPERMABILIZANTE PARA PAREDE**FISPQ nº :** 0138**Revisão nº:** 0**Data:** 22/08/2019**Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade.**

Prevenção de incêndio e explosão:	Não há dados disponíveis.
Condições adequadas:	Manter as embalagens fechadas, fora do alcance de crianças, animais e longe de fontes de calor.
Materiais adequados para embalagem:	Recipiente plástico.
Condições a serem evitadas:	Incompatível com ácidos.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle:	Não há dados disponíveis
Mediadas de controle de engenharia:	Manter local de trabalho ventilado mantendo a concentração abaixo dos L.T(Limites de Tolerância) recomendados. Em ambientes abertos e manobras posicionar-se a favor do vento.

Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face:	Protetor facial.
Proteção da pele:	Luvas impermeáveis de manga comprida. Avental impermeável e botas de couro.
Proteção respiratória:	Não há dados disponíveis.
Perigos térmicos:	Não há dados disponíveis.
Precauções especiais:	Evitar a exposição maciça a vapores. Produtos químicos só devem ser manuseados por pessoas capacitadas e habilitadas. Os EPIs devem possuir o C.A(Certificado de Aprovação). Seguir rigidamente os procedimentos operacionais e de segurança dos trabalhos com produtos químicos. Nunca usar embalagens vazias (de produtos químicos) para armazenar produtos alimentícios.
Outras informações:	Procedimentos recomendados para monitoramento – Adotar procedimentos nacionais e ou internacionais NR-15 do Ministério do Trabalho, normas de higiene do trabalho da Funda Centro, procedimentos NIOSH ou procedimentos ACGIH

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma, cor):	Não há dados disponíveis.
Odor e limite de odor:	Característico.
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não disponível.
PH:	8,5 a 9,5
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	100 °C

**FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos****Produto:** IMPERMABILIZANTE PARA PAREDE**FISPQ nº :** 0138**Revisão nº:** 0**Data:** 22/08/2019

Ponto de fulgor:	Não aplicável.
Pressão interna:	Não há dados disponíveis.
Taxa de evaporação:	Não disponível.
Inflamabilidade (sólido; gas):	Não disponível.
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não disponível.
Pressão de vapor:	Não disponível.
Inflamabilidade:	Não disponível.
Densidade:	1,23 g/mL
Solubilidade(s):	Solúvel em água.
Coefficiente de partição - n-octanol/água:	Não disponível.
Viscosidade:	Não disponível.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:	Incompatível com solventes.
Estabilidade química:	Produto estável.
Possibilidade de reações perigosas:	Não são conhecidas reações perigosas.
Condições a serem evitadas:	Evitar altas temperaturas.
Materiais incompatíveis:	Solventes
Produtos perigosos da decomposição:	O produto não se decompõe

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxidade aguda:	A mistura não é classificada para este perigo.
Corrosão/irritação da pele:	Provoca irritação a pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou a 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.
Toxidade para a reprodução:	A mistura não é classificada para este perigo.
Toxidade para órgãos alvo específico- exposição única:	A mistura não é classificada para este perigo.
Toxidade para órgãos-alvo específicos- exposições repetidas:	A mistura não é classificada para este perigo.
Perigos por aspiração:	A mistura não é classificada para este perigo.



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Produto: IMPERMABILIZANTE PARA PAREDE

FISPQ nº : 0138

Revisão nº: 0

Data: 22/08/2019

Efeitos locais: A mistura não é classificada para este perigo.
Toxicidade crônica: A mistura não é classificada para este perigo.
Outras informações: Inalação prolongada pode irritar as membranas mucosas e vias respiratórias. Ingestão pode causar diarreia e irritação gástrica.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Não disponível.
Persistência e degradabilidade: Pode afetar o solo e degradar a qualidade das águas do lençol freático.
Potencial bioacumulativo: Não disponível.
Mobilidade no solo: Pode alcançar lençol freáticos. Evapora lentamente.
Outros efeitos adversos: Evitar que o produto atinja fossas, bueiros e cursos de água. No estado líquido produto solúvel em água. Após secagem, produto não solúvel em água.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto: Acondicionar em containers. Encaminhas para o processamento, em instalação autorizada. Descarte de resíduo conforme o Conselho Nacional do Meio Ambiente CONAMA, através da Resolução 307, publicada em 2002.
Restos de produtos: Não há dados disponíveis.
Embalagem usada: A embalagem não deve ser descartada como resíduo comum. Encaminhar para processamento, em instalação autorizada. NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Terrestre Resolução nº 5232, 14 de Dezembro de 2016 da Agencia Nacional de Transportes terrestres (ANTT), aprova as instruções complementares ao Regulamento do transporte terrestre de produtos perigosos e suas modificações.

Número da ONU Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Nome apropriado para embarque Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Classe de risco Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Subclasse de risco Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Numero de risco Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Grupo de embalagem Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos

**FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos****Produto:** IMPERMABILIZANTE PARA PAREDE**FISPQ nº :** 0138**Revisão nº:** 0**Data:** 22/08/2019**Hidroviário**

DPC- Diretoria de portos e costas (transporte em águas brasileiras)
Normas de autoridade Marítima (NORMAM)
NORMAM 01/DPC: Embarcações empregadas na navegação em Mar aberto
NORMAM 02/DPC: Embarcações empregadas na navegação interior
IMO- International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG code)

Número da ONU
Nome apropriado para embarque
Classe de risco
Numero de risco
Grupo de embalagem

Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos

Aéreo

ANAC- Agencia nacional de aviação civil- Resolução n129 de 8 de dezembro de 2009.RBAC N175-(REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS. IS N 175-001 INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR- ISICAO- International civil aviation organization (organização da aviação civil internacional) - doc 9284 NA/905
IATA- Iternacional Air transport association (Associação internacional de transporte aéreo) Dangerous goods regulation (DGR)

Número da ONU
Nome apropriado para embarque
Classe de risco
Numero de risco
Grupo de embalagem

Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos

15. REGULAMENTAÇÕES**Regulamentações específicas para o produto químico**

Decreto federal nº 2657 de 3 de Julho de 1998
Norma ABNT-NBR 14725:2014
Portaria nº229 de 24 de maio de 2011- Altera a Norma regulamentadora nº 26

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

**FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos****Produto:** IMPERMABILIZANTE PARA PAREDE**FISPQ nº :** 0138**Revisão nº:** 0**Data:** 22/08/2019

**Informações importantes,
mas não especificamente
descritas às seções anteriores**

Locais onde se manipulam produtos químicos devem ser monitorados segundo PPRA da NR-9. Funcionários que manipulam produtos químicos devem ser monitorados segundo PCMSO da NR-7. Este documento não isenta o operador de irresponsabilidade e mau uso do produto.

Legendas e abreviaturas:

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas
ANTT Agência Nacional de Transporte Terrestre
CAS Chemical Abstracts Service
CONAMA Conselho Nacional do Meio Ambiente.
EPI Equipamentos de proteção individual
NR Norma Regulamentadora
ONU Organização das Nações Unidas
PCMSO Programa de controle médico e saúde ocupacional
PPRA Programa de prevenção de riscos ambientais

Referências bibliográficas

ABNT NBR 14725-2:2009
ABNT NBR 14725-3:2017
ABNT NBR 14725-4:2014
ANTT 5232:2016