

**FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos****Produto:** Anel de vedação**FISPQ n°:** 0181**Revisão n°:** 0**Data:** 20/03/2023**1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

Nome do produto:	Anel de vedação para vaso sanitário
Código interno de identificação:	16.25.000.003
Principais usos recomendados:	Indicado para vedar e impedir a passagem de mau cheiro em vasos sanitários.
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
Sistema de classificação utilizado:	Produto classificado conforme ABNT NBR 14725-2: 2019. Adoção do sistema globalmente harmonizado (GHS) para a classificação e rotulagem de produtos químicos, ONU.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	O produto não possui outros perigos.

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 %
Borracha Butílica	9010-85-9	1 – 15
Borracha Natural	9006-04-6	1 – 5
Dolomita	16389-88-1	10 – 45
Talco	14807-96-6	10 – 30
Óleo de mamona	8001-79-4	1 – 5
Óleo mineral	8012-95-1	1 – 12
Vaselina	8009-03-8	1 – 12

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação:	Não existem riscos de inalação do produto em condições normais de uso.
Contato com a pele:	Lave com água em abundância. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico imediatamente. Lave as roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Leve esta FISPQ.
Contato com os olhos:	Enxague cuidadosamente com água durante pelo menos 15 minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as se for fácil. Continue enxaguando. Consulte um médico imediatamente. Leve esta FISPQ.
Ingestão:	Não provoque vômito. Entretanto é possível que o mesmo ocorra espontaneamente não devendo ser evitado. Deitar o paciente de lado para evitar que aspire resíduos. Nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente. Procure um médico. Leve esta FISPQ.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Não são conhecidos efeitos ou sintomas tardios.
Notas para o médico:	Apenas em caso de ingestão em grandes quantidades, procedimentos de esvaziamento gástrico poderão ser realizados desde que imediatamente após a ingestão e com especial atenção visando prevenir a aspiração pulmonar em virtude do risco de pneumonite química. Carvão ativado e laxantes salinos não tem indicação neste caso. A aspiração pulmonar e pneumonite química poderão ser tratadas com suporte respiratório, corticosteroides e antibióticos caso sejam necessários. Caso ocorram sintomas de dor esofágica ou gástrica ou sinais de sangramento digestivo, proceder a endoscopia digestiva para avaliar lesões.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	Produto não inflamável, porém se ocorrer princípio de incêndio utilizar pó químico e CO ₂ .
Perigos específicos da mistura:	Não são esperados perigos específicos da mistura.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com jatos d'água.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Para pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Evite que o produto atinja cursos d'água e rede de esgotos.
Para o pessoal do serviço de emergência:	Utilizar EPI durante o procedimento. Evite que o produto atinja cursos d'água e rede de esgotos.
Precauções ao meio ambiente:	Evite que o produto atinja cursos d'água e rede de esgotos.
Métodos e materiais para a contenção e limpeza:	Colocar os resíduos em um recipiente para eliminação de acordo com as regulamentações locais. Limpara preferivelmente com um detergente; evitar o uso de solventes.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro:

Manuseie de acordo com a boa higiene e prática de segurança.

Medidas de higiene:

Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade.

Prevenção de incêndio e explosão:

Produto não inflamável.

Condições adequadas:

Armazenar em embalagem original em local ventilado, afastado de água, umidade e fontes de calor.

Materiais adequados para embalagem:

Produto já embalado em embalagem apropriada.

Condições a serem evitadas:

Não armazenar junto com alimentos, bebidas, inclusive os destinados aos animais. Evitar o uso de solventes.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle:

Não estabelecido

Medidas de controle de engenharia:

Não estabelecido

Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face:

Óculos de segurança

Proteção da pele:

Luvas, vestuário de proteção adequado e calçado de segurança.

Proteção respiratória:

Se não houver suficiência de ar, usar equipamento respiratório adequado.

Perigos térmicos:

Produto não apresenta riscos térmicos.

Precauções especiais

Nenhuma precaução especial é requerida.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma, cor):

Sólido azul

Odor e limite de odor:

Característico

Ponto de fusão / ponto de congelamento:

Não disponível

pH:

Não disponível

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:

Não disponível

Ponto de fulgor:

Não disponível

Taxa de evaporação:

Não disponível

Inflamabilidade (sólido; gás):

Não disponível

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:

Não disponível

Pressão de vapor:	Não disponível
Densidade de vapor:	Não disponível
Densidade relativa:	1,35
Solubilidade(s):	Insolúvel
Coefficiente de partição - n-octanol/água:	Não disponível
Temperatura de autoignição:	Não disponível
Temperatura de decomposição:	Não disponível
Viscosidade:	Não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:	Não sofre Polimerização.
Estabilidade química:	Estável sob condições normais de temperatura e pressão.
Possibilidade de reações perigosas:	Não são conhecidas reações perigosas em relação ao produto.
Condições a serem evitadas:	Temperaturas elevadas, contato com materiais incompatíveis.
Materiais incompatíveis:	Ácidos fortes e solventes.
Produtos perigosos da decomposição:	A queima do produto pode gerar monóxido e dióxido de carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Não classificado como tóxico agudo.
Corrosão/irritação da pele:	A dolomita é considerada moderadamente irritante.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	A dolomita é considerada irritante.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não são esperados efeitos de sensibilização respiratória ou da pele.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que o produto cause mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade:	Não é esperado que o produto cause carcinogenicidade.
Toxicidade à reprodução:	
Toxicidade para órgãos alvo específico - exposição única:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão alvo específico - exposição única.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposições repetidas:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão alvo específico - exposições repetidas.
Perigos por aspiração:	Não é esperado que o produto apresente perigos por aspiração.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:	Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade.
Persistência e degradabilidade:	Espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradável.

**FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos****Produto:** Anel de vedação**FISPQ n°:** 0181**Revisão n°:** 0**Data:** 20/03/2023

Potencial bioacumulativo: Não determinado
Mobilidade no solo: Não determinado
Outros efeitos adversos: Não determinado

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto: Deve ser eliminado de acordo com a legislação local. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais.

Restos de produtos: Manter restos do produto e suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagem usada: Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para o descarte apropriado.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

Terrestre

Resolução n° 5.947, 1 de Junho de 2021 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), aprova as instruções complementares ao Regulamento do transporte terrestre de produtos perigosos e da outras providências.

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

Número de risco Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos

Grupo de embalagem Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos

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 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

Número de risco Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos

Grupo de embalagem Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos

Produto: Anel de vedação

FISPQ n°: 0181

Revisão n°: 0

Data: 20/03/2023

Aéreo

ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução n° 129 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 - Internacional Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR)

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
Número de risco Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos
Grupo de embalagem Produto não enquadrado no transporte de produtos perigosos

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019
Norma ABNT-NBR 14725: 2014
Portaria n° 229 de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma regulamentadora n° 26.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

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: 2019
ABNT NBR 14725-3: 2017
ABNT NBR 14725-4: 2014