

**FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos****Produto:** Gaxeta de algodão quadrada grafitada**FISPQ n°:** 0177**Revisão n°:** 0**Data:** 04/05/2022**1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

Nome do produto: Gaxeta de algodão quadrada grafitada
Código interno de identificação: 80.49.000.100; 80.49.000.120; 80.49.000.140; 80.49.000.316; 80.49.000.340; 80.49.000.380; 80.49.000.516; 80.49.000.580
Principais usos recomendados: Indicada para vedação de bombas e rodas d'água
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 sob condições normais de uso.

ELEMENTOS DE ROTULAGEM

Pictogramas: Não se aplica
Palavra de advertência: Não se aplica
Frases de perigo: Não se aplica
Frases de Precaução: Não se aplica

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Este produto é uma mistura.

Nome químico ou comum	Numero de registro CAS	Concentração %
Fibra de algodão	9004-34-6	60 - 70
Óleo lubrificante	74869-22-0	30 - 40
Grafite	7782-42-5	2 - 3

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Não disponível
Contato com a pele: Lave com água e sabão
Contato com os olhos: Lave com água corrente por pelo menos 15 minutos. Caso os sintomas persistam, consulte um médico.



FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

Produto: Gaxeta de algodão quadrada grafitada

FISPQ n°: 0177

Revisão n°: 0

Data: 04/05/2022

Ingestão:	Não disponível
Instruções:	Não disponível
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Não disponível
Notas para o médico:	Não disponível

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	Utilize névoa de água, CO ₂ , pó químico ou espuma. Não utilize jatos de água diretamente no material.
Perigos específicos da mistura:	Não disponível
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Evite a inalação de vapores e utilize roupa de proteção e proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA).

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Para pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Não aplicável
Para o pessoal do serviço de emergência:	Não aplicável
Precauções ao meio ambiente:	Não aplicável
Métodos e materiais para a contenção e limpeza:	Não aplicável

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro:	Não aplicável
Medidas de higiene:	Não fume ou coma no local.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade.

Prevenção de incêndio e explosão:	Mantenha afastado de fontes de calor e ignição.
Condições adequadas:	Mantenha em local seco e arejado.
Materiais adequados para embalagem:	Não aplicável
Condições a serem evitadas:	Mantenha afastado de fontes de calor e ignição.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle:	Não disponível
Medidas de controle de engenharia:	Não disponível

Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face:	Utilize óculos de proteção
Proteção da pele:	Utilize roupa de proteção
Proteção respiratória:	Utilize máscara de proteção
Perigos térmicos:	Não aplicável
Precauções especiais	Não aplicável sob condições normais de uso

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma, cor):	Sólido trançado preto
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:	> 300°C
Taxa de evaporação:	Não aplicável
Inflamabilidade (sólido; gás):	Não disponível
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não disponível
Pressão de vapor:	Não aplicável
Densidade de vapor:	Não aplicável
Densidade relativa:	Não disponível
Solubilidade(s):	< 0,1%
Coefficiente de partição - n-octanol/água:	Não aplicável
Temperatura de autoignição:	Não aplicável
Temperatura de decomposição:	Não disponível
Viscosidade:	Não aplicável

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:	Não disponível
Estabilidade química:	Produto estável sob condições normais de temperatura e pressão
Possibilidade de reações perigosas:	Recipientes fechados podem aumentar a pressão quando expostos ao calor
Condições a serem evitadas:	Mantenha afastado de fontes de calor e ignição.
Materiais incompatíveis:	Não disponível
Produtos perigosos da decomposição:	Não disponível

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Não disponível
Corrosão/irritação da pele:	Não disponível
Lesões oculares graves/ irritação ocular:	Não disponível
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não disponível
Mutagenicidade em células germinativas:	Não disponível
Carcinogenicidade:	Não disponível
Toxicidade à reprodução:	Não disponível
Toxicidade para órgãos alvo específico- exposição única:	Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposições repetidas:	Não disponível
Perigos por aspiração:	Não disponível

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:	Não disponível
Persistência e degradabilidade:	Não disponível
Potencial bioacumulativo:	Não disponível
Mobilidade no solo:	Não disponível
Outros efeitos adversos:	Não disponível

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto:	Realizar o descarte em conformidade com as legislações locais
Restos de produtos:	Realizar o descarte em conformidade com as legislações locais
Embalagem usada:	Realizar o descarte em conformidade com as legislações locais

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	Não aplicável
Nome apropriado para embarque	Não aplicável
Classe de risco	Não aplicável

Subclasse de risco Não aplicável
Número de risco Não aplicável
Grupo de embalagem Não aplicável

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 Não aplicável
Nome apropriado para embarque Não aplicável
Classe de risco Não aplicável
Número de risco Não aplicável
Grupo de embalagem Não aplicável

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 Não aplicável
Nome apropriado para embarque Não aplicável
Classe de risco Não aplicável
Número de risco Não aplicável
Grupo de embalagem Não aplicável

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico

Decreto Federal n° 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