

FITA VEDA TUDO QUARTZOLIT

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS



De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Data de emissão: 05/05/2021

Data de revisão: 28/03/2024

Substitui: 13/01/2023

Versão: 00.4

SEÇÃO 1: Identificação do Produto e da Empresa

1.1. Identificação do produto

Nome comercial : FITA VEDA TUDO QUARTZOLIT
Código do produto : 0583.00089.0010PC;0583.00089.0015PC; 0583.00089.0020PC; 0583.00089.0030PC; 30398.62.34.058; 30399.62.34.058; 0900.00089.0010PC; 0900.00089.0015PC; 0900.00089.0020PC; 0900.00089.0030PC; 0900.00089.0045PC; 0900.00089.0090PC.
Uso recomendado : Fita autoadesiva de vedação

1.2. Identificação da Empresa

Distribuidor

Saint-Gobain do Brasil Produtos Industriais e para Construção LTDA - Divisão Quartzolit (Jandira/SP)
Via de Acesso João de Góes 2127
06612-000 Jandira
T T SAC 0800 709 6979; (11) 2196-8000
<https://www.quartzolit.weber/>

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725-2)

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT 14725-2

2.2. Elementos apropriados de rotulagem

GHS BR rotulagem

Rotulagem não aplicável

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Não possui outros pedidos.

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Nome	Identificação do produto	%	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725-2)
Betume asfáltico não fluidificado	(nº CAS) 8052-42-4	30 - 60	Não classificado

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Medidas gerais de primeiros-socorros : Em caso de mal estar, consulte um médico.
Medidas de primeiros-socorros após inalação : Se houver dificuldade respiratória, remover a vítima para o ar fresco e mantê-la em repouso em uma posição confortável para respirar. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.
Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele : Não há risco na manipulação em temperatura ambiente.
Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos : Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica. Se usar lentes de contacto, retire-as, se possível. Continue a enxaguar.
Medidas de primeiros-socorros após ingestão : NÃO provoque vômito. Enxaguar a boca com água. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos em caso de inalação : Nenhum em condições normais.

manta asfáltica TPIII 4mm quartzolit

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele : Nenhum em condições normais.

Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos : Nenhum em condições normais.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Nenhum em condições normais.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas ao médico : Tratar sintomaticamente.

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Água pulverizada, terra, areia, pó químico seco ou espuma.

Meios de extinção inadequados : Não use jato forte de água. Não usar água pulverizada ou espuma se houver risco elétrico no local.

5.2. Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Nenhum perigo de incêndio.

Perigo de explosão : Nenhum perigo direto de explosão.

5.3. Recomendações para a equipe de combate a incêndio

Medidas preventivas contra incêndios : 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 neblina d'água.

Instruções de combate a incêndios : Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.

Proteção durante o combate a incêndios : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais : Não se aplica.

6.1.1. Para não-socorristas

Equipamento de proteção : Não se aplica.

Procedimentos de emergência : Não se aplica.

6.1.2. Para socorristas

Equipamento de proteção : Não se aplica.

Procedimentos de emergência : Não se aplica.

6.2. Precauções ambientais

Evite a liberação para o meio ambiente.

6.3. Métodos e materiais de contenção e limpeza

Para contenção : Não se aplica.

Métodos de limpeza : Recolher mecanicamente e colocar em um recipiente adequado para eliminação.

Outras informações : Para destinação final, proceda conforme a seção 13 desta FISPQ.

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado : Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.

Precauções para manuseio seguro : Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções 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. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação. P270 - Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Medidas técnicas : Mantenha em local fresco, bem ventilado e longe de fontes de calor.

Condições de armazenamento : Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar.

Área de armazenamento : Conservar a temperatura ambiente.

Materiais para embalagem : Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

manta asfáltica TPIII 4mm quartzolit

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

8.1. Parâmetros de controle

8.2. Controles de exposição

Controles apropriados de engenharia : Assegurar boa ventilação do local de trabalho.

8.3. Equipamento de proteção individual

Equipamento de proteção individual:

Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

Proteção para as mãos:

Luvas de proteção.

Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança com proteções laterais.

Proteção para a pele e o corpo:

Usar roupas de proteção adequadas.

Proteção respiratória:

Não é necessária nenhuma proteção respiratória em condições normais de uso.

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

Estado físico	: Sólido.
Aparência	: Sólido.
Cor	: Preto e prateado.
Odor	: Odor aromático
Limiar de odor	: Não disponível
pH	: Não disponível
Ponto de fusão	: Não disponível
Ponto de solidificação	: Não disponível
Ponto de ebulição	: Não disponível
Ponto de fulgor	: Não disponível
Taxa de evaporação relativa (acetato de butila = 1)	: Não disponível
Taxa de evaporação relativa (éter = 1)	: Mais devagar que o Éter
Inflamabilidade (sólido/gás)	: Não disponível
Limites de explosão	: Não disponível
Pressão de vapor	: Não disponível
Densidade relativa do vapor a 20°C	: Os vapores são mais pesados que o ar, portanto, se espalharão ao longo do chão e no fundo de recipientes
Densidade relativa	: 1,2
Densidade	: 1 – 1,18 g/cm ³
Solubilidade	: Insolúvel em água.
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow)	: Não disponível
Temperatura de auto-ignição	: Não disponível
Temperatura de decomposição	: Não disponível
Viscosidade, cinemática	: Não disponível
Viscosidade, dinâmica	: Não disponível
Propriedades explosivas	: Não disponível
Propriedades oxidantes	: Não disponível

9.2. Outras informações

Não disponível

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Estabilidade química	: Estável sob condições normais de uso.
Condições a evitar	: Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, chama aberta e superfícies quentes.
Produtos perigosos da decomposição	: À temperatura ambiente, não é conhecido nenhum produto perigoso de decomposição. Decompõe-se por aumento de temperatura: liberação de gases/vapores nocivos/irritantes (monóxido de carbono - dióxido de carbono).

manta asfáltica TPIII 4mm quartzolit

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Materiais incompatíveis	: Consultar o(s) fornecedor(es) destes materiais para recomendações específicas.
Possibilidade de reações perigosas	: Nenhuma, em condições normais de uso.
Reatividade	: O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.
Temperatura de manipulação	: Nenhuma informação adicional disponível.

SEÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral)	: Produto não classificado como tóxico agudo por via oral. Não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda por via dérmica e inalatória.
Toxicidade aguda (dérmica)	: Não disponível
Toxicidade aguda (inalação)	: Não disponível

FITA VEDA TUDO QUARTZOLIT

DL50 oral, rato	> 5000 mg/kg Asfalto (betume), fumos, como aerossol solúvel em benzeno
betumen asfáltico não fluidificado (8052-42-4)	
DL50 oral, rato	5580 mg/kg de peso corporal (Equivalente ou similar ao método UE B.1, Rato, Macho, Valor experimental, Por via oral (uma dose), 7 dia(s))
DL50 dérmica, coelho	> 5000 mg/kg de peso corporal (Outro, 24 h, Coelho, Macho, Valor experimental, Dérmico)
CL50 Inalação - Rato	25,7 mg/l air (Equivalente ou similar a OCDE 403, 4 h, Rato, Macho, Valor experimental, Inalação (vapor))

Corrosão/irritação à pele	: Pode causar irritação leve
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Não disponível
Sensibilização respiratória ou à pele	: Não é esperado que seja sensibilizante à pele
Mutagenicidade em células germinativas	: Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas
Carcinogenicidade	: Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade para humanos.
Toxicidade à reprodução	: Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	: A ingestão poderá provocar irritação e indisposição. A exposição a altas concentrações de vapores, fumos e névoas pode irritar o nariz, garganta e membranas mucosas.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida	: Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.
Perigo por aspiração	: Não é esperado que apresente perigo por aspiração.

11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Vapores do produto, se presentes, podem causar irritação respiratória após exposição excessiva por inalação. Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por inalação.
Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele	: Nenhum em condições normais.
Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos	: Nenhum em condições normais.
Sintomas/efeitos em caso de ingestão	: A ingestão poderá provocar irritação e indisposição.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1. Toxicidade

Perigoso ao ambiente aquático, agudo	: Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade.
Perigoso ao ambiente aquático, crônico	: Não disponível
Outras informações	: Não se conhecem outros efeitos.

Betumen asfáltico não fluidificado (8052-42-2)	
CL50 peixes 1	5,5 mg/l (96 h, Oncorhynchus kisutch, Sistema com corrente, Água doce (não salgada), Valor experimental)

12.2. Persistência e degradabilidade

FITA VEDA TUDO QUARTZOLIT	
CL50 peixes 1	5,5 mg/l (96 h, Oncorhynchus kisutch, Sistema com corrente, Água doce (não salgada), Valor experimental)

Betumen asfáltico não fluidificado (8052-42-2)	
Persistência e degradabilidade	Biodegradável no solo. Facilmente biodegradável em água.
Demanda bioquímica de oxigênio (DBO)	2,15 g O ₂ /g substância

manta asfáltica TP111 4mm quartzolit

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

De acordo com ABNT NBR 14725-4: 2014

Demanda química de oxigênio (DQO)	2,52 g O ₂ /g substância
DTO	3,13 g O ₂ /g substância
DBO (% de DTO)	0,69

12.3 Potencial bioacumulativo

FITA VEDA TUDO QUARTZOLIT	
CL50 peixes 1	Não é esperado bioacumulação.

Betumen asfáltico não fluidificado (8052-42-2)	
BCF peixes 1	90 (72 h, Leuciscus idus, Sistema estático, Água doce (não salgada), Valor experimental)
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	2,73 (Valor experimental, 20 °C)
Potencial bioacumulativo	Baixo potencial de bioacumulação (FBC < 500).

12.4. Mobilidade no solo

FITA VEDA TUDO QUARTZOLIT	
Ecologia - solo	Não determinada.

Betumen asfáltico não fluidificado (8052-42-2)	
Tensão superficial	27,73 N/m (25°C)
Ecologia - solo	Baixo potencial de adsorção no solo.

12.5. Outros efeitos adversos

Outras informações : Não se conhecem outros efeitos.

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

- Métodos de tratamento de resíduos : Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.
- Recomendações de despejo de águas residuais : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
- Recomendações de disposição de produtos/embalagens : Cumprir com os regulamentos aplicáveis para a eliminação dos resíduos sólidos. O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.
- Informações adicionais : Não reutilizar recipientes vazios.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Não classificado como perigoso segundo as normas relativas ao transporte

14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

- Regulamentações locais do Brasil : Norma ABNT NBR 14725.
Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998 – Promulga a Convenção nº 170 da OIT, relativa à Segurança na Utilização de Produtos Químicos no Trabalho, assinada em Genebra, em 25 de junho de 1990.
Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora nº 26
Decreto Federal nº 96.044 de 18 de junho de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos
Resolução nº 5232/ANTT de 14 de Dezembro de 2016

SEÇÃO 16: Outras informações

- Outras informações : Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

FISPQ Quartzolit Saint-Gobain

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.