

SELANTE MÓVEL & MADEIRA**FISPQ: 011**
Página: 01/05
Revisão: 21/01/2022**1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**

Nome do Produto (Nome Comercial): SELANTE MÓVEL & MADEIRA
Principais usos recomendados para o produto: Vedações de trincas e colagens em madeira, PVC, gesso, alvenaria e concreto.
Nome da Empresa: SilQuim Indústria e Comércio Ltda
Endereço: Rua Lúcia Frantz, 310 Pavilhao 03 Bairro Ideal - Novo Hamburgo - RS - CEP: 93334-100
Telefone para Contato: (051) 3587.2858
Telefone para emergências: (051) 9988.4647
E-mail: silquim@terra.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Sistema de classificação utilizado: Classificado de acordo com a ABNT NBR 14725 – Parte 2

Classificação de perigo do produto químico:

Sensibilização da pele: Categoria 1
Lesões Oculares Graves/ Irritação Ocular: Categoria 2B

Elementos apropriados da rotulagem:

Pictograma:



Palavra de advertência:

ATENÇÃO

Frases de perigo

H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.
H320 Provoca irritação ocular.

Frases de prevenção

P261 Evite Inalar as poeiras/fumos/gases/nevoas/vapores/aerossóis.
P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.

Frases de emergência

P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.
P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.
P305+P351+P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
P337+P313 Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.
P362+P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

Disposição

P501 Descarte o produto em local devidamente regulamentado e licenciado de acordo com as legislações Municipais, Estaduais e Federais.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância / Mistura:

Mistura

Natureza química:

Selante Acrílico

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

úmico ou Comum	Faixa de Concentração (%)	Número CAS	Classificação conforme norma ABNT-NBR 14725-2 / 2009
Fungicida e Algicida	0,5 - 1,0	-	H302/ H313/ H314/ H317/ H319/ H335/ H341/ H303/ H315/ H318/ H340/ H351/ H360
Segredo industrial	0,1- 0,5	-	H331/ H314/ H318/ H334/ H341/ H370/ H373/ H400
Segredo industrial	0,01 - 0,2	-	H319/ H400/ H410
Segredo industrial	0,1 - 1,0	-	H315/ H319/ H335/ H317

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Descrição das medidas necessárias de primeiros socorros

Contato com os olhos:	Lavar os olhos com água em abundância. Consultar o médico se a irritação se desenvolver e persistir.
Inalação:	Se for inalado em ambiente fechado, w causar algum sintoma, procurar o ar puro. Consultar o médico se os sintomas persistirem.
Contato com a pele:	Lavar com água e sabão, como precaução. Consultar o médico se os sintomas persistirem.
Ingestão:	Se ingerido, NÃO provocar vômitos. Consultar o médico se os sintomas persistirem. Enxágue inteiramente a boca com água.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados:	Não aplicável
Proteção das pessoas que prestam primeiros socorros:	Nenhuma precaução especial é necessária para atendentes de primeiros socorros.
Notas para o médico :	Trate sintomaticamente e com apoio.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção adequado:	Água nebulizada, espuma resistente ao álcool, substância química seca, dióxido de carbono (CO ₂).
Métodos de extinção inadequados:	Não utilize jatos de água diretamente sobre o produto.
Perigos específicos no combate a incêndios:	A exposição aos produtos de combustão pode ser prejudicial à saúde.
Produtos perigosos da decomposição térmica:	A decomposição térmica pode liberar fumos tóxicos de óxidos de nitrogênio (NO _x), amônia (NH ₃), dióxido de carbono (CO ₂), e óxidos de enxofre (SO _x).
Ações de proteção especiais para os bombeiros:	Adapte as medidas de combate a incêndios às condições locais e ao ambiente que esta situado ao seu redor. Os recipientes fechados devem ser vaporizados com água. Remover as embalagens não danificados da área de incêndio se for seguro fazer isso. Abandone a área.
Equipamento de proteção especial para bombeiros:	Usar equipamento de respiração autônomo para combate a incêndios, se necessário. Usar equipamento de proteção individual.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Preocupações pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:	Seguir indicação de manipulação segura e recomendações para equipamento de proteção pessoal.
Precauções ao meio ambiente:	A descarga no meio ambiente deve ser evitada. Evitar, caso seja mais seguro, dispersões ou derramamentos posteriores. Conter e descartar a água usada contaminada. As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não puder ser controlada.
Métodos e materiais para contenção e limpeza:	Colete o produto com uma pá ou outro instrumento que não espalhe o produto. Coloque o material em recipientes apropriados e identifique para posterior descarte. Proceder conforme Seção 13 desta FISPQ.

7. MANUSEIO E ARMAZENAGEM

Precauções para manuseio seguro

Medidas de proteção:	Consulte as medidas de higiene e proteção individual.
Recomendações gerais sobre higiene ocupacional:	Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança. Assegure-se que os sistemas de lavagem dos olhos e chuveiros de segurança estão localizados perto do local de trabalho. Não comer, beber ou fumar durante o uso. Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.
Condições para armazenagem segura, incluindo qualquer incompatibilidade:	Armazenar dentro do recipiente original adequadamente identificado, em local seco e arejado.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**Parâmetros de controle específicos:**

Limites de exposição ocupacional:	TLV = não estabelecido com base na NR15 do MTE.
Medidas de Controle de Engenharia:	Não classificado.

Medidas de proteção pessoal:

Medidas higiênicas:	Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho.
Proteção respiratória:	Trabalhar em local com ventilação adequada. Em uso geral não é necessário a utilização de máscaras.
Proteção dos olhos/ face:	Utilizar óculos de proteção.
Proteção para as mãos:	Utilizar luvas de PVC, látex ou nitrilica. Lavar as mãos antes de intervalos e no final do período de manuseio.
Proteção para a pele:	A pele deve ser lavada após o contato com o produto.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico:	Pasta
Cor:	Branco, Preto, Cinza, Marfim e Marrom e Bege.
Odor:	Levemente amoniacal.
pH:	Não aplicável
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não aplicável
Ponto de fulgor:	Não aplicável
Taxa de evaporação:	Não aplicável
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não aplicável
Densidade Relativa:	1,35 - 1,50
Solubilidade:	Miscível em água
Temperatura de decomposição:	> 150°C
Riscos de explosão:	O produto não é classificado como explosivo.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade:	Material estável nas condições recomendadas de armazenagem.
Estabilidade química:	Estável dentro de sua embalagem original, sem exposição ao calor excessivo.
Possibilidade de reações perigosas:	Não há registros de reações perigosas, a não ser em casos de incêndio.
Condições a serem evitadas:	Evitar altas temperaturas.
Materiais ou substâncias incompatíveis:	Não são conhecidos materiais incompatíveis.
Produtos perigosos de decomposição:	Se o produto for aquecido até sua decomposição térmica pode liberar fumos tóxicos e irritantes de óxidos de nitrogênio (NOx), amônia (NH ₃), dióxido de carbono (CO ₂).

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações sobre as possíveis rotas de exposição: Contato com as vias aéreas, pele, ingestão e contato ocular.

Toxidade aguda:	Produto não classificado.
Toxidade crônica:	Produto não classificado.
Corrosão / Irritação da pele:	Produto não classificado.
Lesões oculares graves / irritação	Produto provoca irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Produto pode provocar reações alérgicas na pele.

Mutagenicidade em células germinativas: Produto não classificado.

Carcinogenicidade: Produto não classificado.

Toxicidade à reprodução: Produto não classificado.

Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição única: Produto não classificado.

Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico - exposição repetida: Produto não classificado.

Perigo por aspiração: Produto não classificado.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto

Ecotoxicidade

Toxicidade Aguda: Produto não classificado.

Toxicidade Crônica: Produto não classificado.

Persistência e degradabilidade: Em função da ausência de dados, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado.

Potencial bioacumulativo: Não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

Outros efeitos adversos: Não são conhecidos outros efeitos para este produto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para destinação final:

Produto: Pode ser depositado em aterros ou outras formas de eliminação desde que atendam os requisitos das legislações locais.

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

Embalagem usada: Não reutilize embalagens vazias. Os recipientes devem ser encaminhados para um local de manipulação de resíduos sólidos aprovado para reciclagem ou descarte.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações Nacionais e Internacionais

Terrestres: Produto não classificado como perigoso para transporte conforme Resolução 420 da ANTT

Hidroviário: Produto não classificado como perigos conforme IMDG

Aéreo: Produto não classificado como perigos conforme ICAO-TI e IATA-DGR

15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico

Resolução nº 420 de 12 de fevereiro de 2004 da ANTT.

Decreto federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998.

Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora nº 26 do TEM

Norma ABNT - NBR 14725

Portaria nº 3.214, de 08 de junho de 1978 – Regulariza Norma Regulamentadora nº 15

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações desta ficha destinam-se apenas como orientação para manuseio, uso, processamento, armazenamento, transporte e eliminação seguros e não devem ser consideradas uma garantia ou especificação de qualidade de qualquer tipo. As informações fornecidas referem-se apenas ao material específico identificado no topo da ficha de segurança (FISPQ) e podem não ser válidas, quando o material for usado em combinação com outros materiais, ou em qualquer processo, a menos que especificado no texto. Os usuários de materiais devem analisar as informações e recomendações no contexto específico de sua forma pretendida de manuseio, uso, processamento e armazenamento, incluindo uma avaliação da adequação do material da ficha de segurança (FISPQ) no produto final do usuário, se for o caso.

Bibliografia:

FISPQ's de fornecedores de materias primas.

Normas do GHS - Sistema Globalmente Harmonizado.

TLV's e BEI's: baseado na documentação dos limites de exposição ocupacional (TLV®) para substâncias químicas e agentes físicos & índices biológicos de exposição (BEI®). Tradução Associação Brasileira de Higienistas Ocupacionais. São Paulo, 2011.

[ECB] EUROPEAN CHEMICALS BUREAU. Diretiva 67/548/EEC (substâncias) e Diretiva 1999/45/EC (preparações). Disponível em: <http://ecb.jrc.it/>.

[HSDB] HAZARDOUS SUBSTANCES DATA BANK. Disponível em: <http://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/htmlgen?HSDB>.

[IARC] INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER. Disponível em: <http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php>.

[SIRETOX/INTERTOX] SISTEMA DE INFORMAÇÕES SOBRE RISCOS DE EXPOSIÇÃO QUÍMICA. Disponível em: <http://www.intertox.com.br>.