

Produto: **VEDAX FLEX FIBRAS 7000**


FDS Nº: 05

Revisão: 03

Data: 06/05/2026

Página 1 de 9

1- IDENTIFICAÇÃO	
Identificação do produto:	VEDAX FLEX FIBRAS 7000
Outras maneiras de identificação:	Código: 1716
Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:	Impermeabilizante flexível e elástico bicomponente. Restrições de uso: Não utilize o produto em: Estruturas sujeitas a fissuração não tratadas adequadamente; Sobre massa de regularização que contenha cal ou hidrofugantes; Lajes em balanço e expostas às intempéries direta; Não utilizar pinturas, revestimentos especiais acrílico/ e ou cimentício sobre o VEDAX FLEX FIBRAS (utilizar somente revestimentos cerâmicos, porcelanatos com juntas mínimas de 3 mm).
Detalhe do fornecedor	
Nome da empresa:	CJI Comercio e Indústria de Revestimentos Ltda.
Endereço:	Rua Gáspere, nº 271, Jardim São Sebastião, Jaguariúna, SP, CEP 13820-000
Telefone para contato:	0800 775 0025 / (19) 3867-0025
Telefone para emergências:	CEATOX 0800 0148110
Endereço eletrônico:	sac@cjijaguariuna.com.br

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS	
Classificação da substância ou mistura:	Corrosão/irritação à pele – Categoria 2 Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1 Sensibilização à pele – Categoria 1 Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única – Categoria 3
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725:2023 Sistema Globalmente Harmonizado 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 GHS, incluindo as frases de precaução	
Pictogramas:	
Palavra de advertência:	

 0800-775-0025 / +55 19 3867-0025 sac@cjijaguariuna.com.br www.cjijaguariuna.com.br **CJI Comércio e Indústria de Revestimentos Ltda.**Rua Gáspere, 271 - Jardim São Sebastião
Jaguariúna - SP | CEP.: 13917-170

Produto: **VEDAX FLEX FIBRAS 7000**

FDS Nº: 05

Revisão: 03

Data: 06/05/2026

Página 2 de 9

	PERIGO ATENÇÃO
Frases de perigo:	H316 Provoca irritação moderada à pele. H318 Provoca lesões oculares graves. H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Frases de precaução:	P 261- Evite inalar poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P 270- Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. P 273- Evite a liberação para o meio ambiente. P 280- Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção facial e proteção ocular. P 302 + P 352- EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância. P 305 + P 351 + P 338- EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. P 333 + P 313- Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. P 362 + P 364- Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. P 310- Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. P 501- Descarte o conteúdo em conformidade com as regulamentações locais.

3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

MISTURA			
Identidade química (Nome químico ou comum)	Concentração (%)	Nº CAS	Classificação conforme Norma ABNT-NBR 14725:2023
Cimento Portland	40,0 – 55,0	65997-15-1	

4- MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação:	Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.
Contato com a pele:	Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água e sabão para remoção do material. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

☎ 0800-775-0025 / +55 19 3867-0025

✉ sac@cjjaguariuna.com.br

🌐 www.cjjaguariuna.com.br

🏠 **CJI Comércio e Indústria de Revestimentos Ltda.**Rua Gaspere, 271 - Jardim São Sebastião
Jaguariúna - SP | CEP.: 13917-170

Produto: **VEDAX FLEX FIBRAS 7000**

FDS Nº: 05

Revisão: 03

Data: 06/05/2026

Página 3 de 9

	Leve esta FDS.
Contato com os olhos:	Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxágue novamente. Em caso de irritação ocular: Consulte um médico. Leve esta FDS.
Ingestão:	Não induza o vômito. Lave a boca da vítima com água em abundância. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Caso ela sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Pode provocar dermatite e prurido. A exposição repetida ou prolongada pode provocar danos aos rins e sistema respiratório.
Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessários:	Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não friccione o local atingido.
5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO	
Meios de extinção	Apropriados: Compatível com neblina d'água, espuma para hidrocarbonetos, pó químico e dióxido de carbono (CO ₂). Não recomendados: Jatos d'água de forma direta.
Perigos específicos provenientes da mistura ou substância:	A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.
Medidas de proteção especiais para a 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 neblina d'água.
6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO	
Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência	
Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite exposição ao produto. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Para pessoal de serviço de emergência:	Utilize EPI completo com óculos de segurança, luvas de segurança, vestuário protetor adequado e sapatos fechados. O material utilizado deve ser impermeável. Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória com filtro contra vapores e névoas.
Precauções ao meio ambiente:	Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.
Métodos e materiais para contenção e limpeza:	FASE PÓ: Colete o produto com uma pá limpa ou outro instrumento que não disperse o produto. Coloque o material em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceda conforme a seção 13 desta FDS.

☎ 0800-775-0025 / +55 19 3867-0025

✉ sac@cjjaguariuna.com.br

🌐 www.cjjaguariuna.com.br

🏠 **CJI Comércio e Indústria de Revestimentos Ltda.**Rua Gaspere, 271 - Jardim São Sebastião
Jaguariúna - SP | CEP.: 13917-170

Produto: **VEDAX FLEX FIBRAS 7000**

FDS Nº: 05

Revisão: 03

Data: 06/05/2026

Página 4 de 9

	<p>FASE LÍQUIDA: Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão do produto. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios.</p> <p>Adsorva o produto remanescente com areia seca, terra, vermiculite ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceda conforme a seção 13 desta FDS.</p>
Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:	Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.

7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

Precauções para manuseio seguro:	Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
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.
Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade	
Prevenção de incêndio e explosão:	Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.
Condições adequadas:	Armazene em local ventilado e protegido do calor. Mantenha o recipiente fechado. Mantenha armazenado em temperatura ambiente que não exceda 35°C. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.
Materiais para embalagens:	Plástico.

8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional:	Ingrediente Cimento Portland	TLV-TWA (ACGIH, 2014) 1 mg/m ³ (E,R)
	(E, R): Este valor é para material particulado que não contenha asbesto e com menos de 1% de sílica livre cristalina. Fração respirável.	
Indicadores biológicos:	Informação referente ao: Cimento Portland:	

 **0800-775-0025 / +55 19 3867-0025**
 **sac@cjjaguariuna.com.br**
 **www.cjjaguariuna.com.br**
 **CJI Comércio e Indústria de Revestimentos Ltda.**

 Rua Gaspere, 271 - Jardim São Sebastião
 Jaguariúna - SP | CEP.: 13917-170

Produto: **VEDAX FLEX FIBRAS 7000**

FDS Nº: 05

Revisão: 03

Data: 06/05/2026

Página 5 de 9

	IDLH (NIOSH, 2010): 5000 mg/m ³ .
Medidas de controle de engenharia:	Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Mantenha as concentrações atmosféricas, dos constituintes do produto, abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.
Medidas de proteção pessoal	
Proteção dos olhos/face:	Óculos de segurança.
Proteção da pele e do corpo:	Luvas de segurança de PVC, vestuário protetor adequado e sapatos fechados.
Proteção respiratória:	Uma avaliação de risco deve ser realizada para adequada definição da proteção respiratória tendo em vista as condições de uso do produto. Siga orientação do Programa de Prevenção Respiratória (PPR), Fundacentro.
Perigos térmicos:	Não apresenta perigos térmicos.

9- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico:	FASE PÓ: Sólido em pó. FASE LÍQUIDA: Líquido leitoso.
Cor:	FASE PÓ: cinza. FASE LÍQUIDA: branco leitoso.
Odor:	Característico
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não disponível
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não disponível
Inflamabilidade:	Não inflamável
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não aplicável
Ponto de fulgor:	Não aplicável
Temperatura de auto-ignição:	Não aplicável
Temperatura de decomposição:	Não disponível
pH:	Não Disponível
Viscosidade Cinemática:	Não disponível
Solubilidade(s):	FASE PÓ: Solúvel em água; FASE LÍQUIDA: Miscível em água.
Coeficiente de partição – n-octanol/água:	Não determinado
Pressão de vapor:	Não disponível
Densidade e/ou densidade relativa:	Não Disponível
Densidade relativa de vapor:	Não disponível
Características da partícula:	Pó + Líquido
Outras informações:	Não aplicável

10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química e reatividade:	Produto estável em condições normais de temperatura e
-------------------------------------	---

☎ 0800-775-0025 / +55 19 3867-0025

✉ sac@cjjaguariuna.com.br

🌐 www.cjjaguariuna.com.br

🏠 **CJI Comércio e Indústria de Revestimentos Ltda.**Rua Gaspere, 271 - Jardim São Sebastião
Jaguariúna - SP | CEP.: 13917-170

Produto: **VEDAX FLEX FIBRAS 7000**

FDS Nº: 05

Revisão: 03

Data: 06/05/2026

Página 6 de 9

	pressão.
Possibilidade de reações perigosas:	Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.
Condições a serem evitadas:	Temperaturas elevadas.
Materiais ou substâncias incompatíveis:	Não são conhecidos materiais incompatíveis.
Produtos perigosos da decomposição:	Quando em decomposição emite monóxido e dióxido de carbono.

11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Baseando-se nas informações e concentrações dos ingredientes, o produto não é classificado como tóxico agudo por via oral. Não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda por via dérmica e inalatória.
Corrosão/irritação à pele:	FASE PÓ: Provoca irritação à pele com vermelhidão e ressecamento. FASE LÍQUIDA: Não é esperado que o produto provoque irritação à pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	FASE PÓ: Provoca lesões oculares graves com queimadura, lacrimejamento, dor e possibilidade de lesões irreversíveis. Exposição em longo prazo pode provocar queimadura química ou ulceração dos olhos. FASE LÍQUIDA: O contato direto com os olhos pode provocar leve vermelhidão e desconforto.
Sensibilização respiratória ou à pele:	FASE PÓ: Pode provocar reações alérgicas na pele com dermatite e prurido. Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória. FASE LÍQUIDA: Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória ou 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.
Toxicidade à reprodução:	FASE PÓ: A ingestão pode provocar dor abdominal, gastrite, sensação de queimação no estômago, náuseas e vômitos. Pode provocar irritação das vias respiratórias com dispnéia, chiado, irritação do septo nasal, tosse e espirros. FASE LÍQUIDA: A ingestão pode provocar leve desconforto.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.
<u>Perigo por aspiração:</u>	Não é esperado que apresente perigo por aspiração.

☎ 0800-775-0025 / +55 19 3867-0025

✉ sac@cjjaguariuna.com.br

🌐 www.cjjaguariuna.com.br

🏠 **CJI Comércio e Indústria de Revestimentos Ltda.**Rua Gaspere, 271 - Jardim São Sebastião
Jaguariúna - SP | CEP.: 13917-170

Produto: **VEDAX FLEX FIBRAS 7000**

FDS Nº: 05

Revisão: 03

Data: 06/05/2026

Página 7 de 9

12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS	
Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto	
Ecotoxicidade:	Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade.
Persistência e degradabilidade:	O produto não apresenta persistência e é considerado rapidamente degradável.
Potencial bioacumulativo:	Não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.
Mobilidade no solo:	É esperada moderada a elevada mobilidade no solo, podendo em parte percolar e contaminar o lençol freático.
Outros efeitos adversos:	Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13- CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO	
Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados	
Todo resíduo gerado deve ser eliminado de acordo com a legislação local. Para isso, as legislações federais, estaduais e municipais devem sempre ser consultadas.	
Produto:	O produto deve ser disposto em aterro industrial. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Resolução CONAMA 005/1993, Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Restos de produtos:	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagens usadas:	Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado.
14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE	
Regulamentações nacionais e internacionais	
Terrestre:	Resolução ANTT nº 5998 de 03/11/2022 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), <i>Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.</i>
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 – “ <i>International Maritime Organization</i> ” (Organização Marítima Internacional). <i>International Maritime Dangerous Goods Code</i> (IMDG Code).

☎ 0800-775-0025 / +55 19 3867-0025

✉ sac@cjjaguariuna.com.br

🌐 www.cjjaguariuna.com.br

🏠 **CJI Comércio e Indústria de Revestimentos Ltda.**Rua Gaspere, 271 - Jardim São Sebastião
Jaguariúna - SP | CEP.: 13917-170

Produto: **VEDAX FLEX FIBRAS 7000**

FDS Nº: 05

Revisão: 03

Data: 06/05/2026

Página 8 de 9

Aéreo:	ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009. RBAC Nº175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) - TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS. IS Nº 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - ISICAO – “ <i>International Civil Aviation Organization</i> ” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284-NA/905 IATA - “ <i>International Air Transport Association</i> ” (Associação Internacional de Transporte Aéreo) <i>Dangerous Goods Regulation (DGR)</i> .
Número ONU:	Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais.

15- REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico:	Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019; Norma ABNT- NBR 14725:2023; Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26.
---	---

16- OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores.

Esta FDS 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.

Legendas e abreviaturas:

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists

BEI – Biological Exposure Index

CAS – Chemical Abstracts Service

IARC – International Agency for Research on Cancer

IDLH – Immediately Dangerous to Life or Health

NIOSH – National Institute for Occupational Safety and Health

ONU – Organização das Nações Unidas

TLV – Threshold Limit Value

TWA – Time Weighted Average

Referências bibliográficas:

AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIALS HYGIENISTS. TLVs® E BEIs®:

baseado na documentação dos limites de exposição ocupacional (TLVs®) para substâncias químicas e agentes físicos & índices biológicos de exposição (BEIs®). Tradução Associação Brasileira de Higiênistas Ocupacional. São Paulo, 2012.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº7:

Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.

~~BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº15:~~

☎ 0800-775-0025 / +55 19 3867-0025

✉ sac@cjjaguariuna.com.br

🌐 www.cjjaguariuna.com.br

🏠 **CJI Comércio e Indústria de Revestimentos Ltda.**Rua Gaspere, 271 - Jardim São Sebastião
Jaguariúna - SP | CEP.: 13917-170

Produto: **VEDAX FLEX FIBRAS 7000**

FDS Nº: 05

Revisão: 03

Data: 06/05/2026

Página **9** de **9**

Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

EPA dos EUA. 2011. EPI Suite™ para Microsoft® Windows, v 4.10. Estados Unidos: Agência de Proteção Ambiental, Washington. 2011. Disponível em:

<http://www.epa.gov/oppt/exposure/pubs/episuite.htm>. Acesso em: mar. 2014.

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 5. rev. ed. New York: United Nations, 2013.

HSDB – HAZARDOUS SUBSTANCES DATA BANK. Disponível em: <<http://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/htmlgen?HSDB>>. Acesso em: mar. 2014.

IARC – INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER. Disponível em:

<http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php>. Acesso em: mar. 2014.

IPCS – INTERNATIONAL PROGRAMME ON CHEMICAL SAFETY – INCHEM. Disponível em:

<http://www.inchem.org/>. Acesso em: mar. 2014.

IUCLID – INTERNATIONAL UNIFORM CHEMICAL INFORMATION DATABASE. [S.l.]: European chemical Bureau. Disponível em: <<http://ecb.jrc.ec.europa.eu>>. Acesso em: mar. 2014.

NIOSH – NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards. Disponível em: <<http://www.cdc.gov/niosh/>>. Acesso em: mar. 2014.

☎ **0800-775-0025 / +55 19 3867-0025**

✉ sac@cjjaguariuna.com.br

🌐 www.cjjaguariuna.com.br

🏠 **CJI Comércio e Indústria de Revestimentos Ltda.**

Rua Gaspere, 271 - Jardim São Sebastião
Jaguariúna - SP | CEP.: 13917-170