

Produto: **VEDAX PRIMER FORCE**


FISPQ Nº: 11

Revisão: 02

Data: 19/02/2024

Página 1 de 8

<b>1- IDENTIFICAÇÃO</b>	
Identificação do produto:	<b>VEDAX PRIMER FORCE</b>
Outras maneiras de identificação:	Código: 2891/2893/2892
Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:	Manta líquida elastomérica para impermeabilização de coberturas. Não há restrições de uso.
Detalhes 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:	<a href="mailto:sac@cjjaguariuna.com.br">sac@cjjaguariuna.com.br</a>

<b>2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS</b>	
Classificação da substância ou mistura:	Sensibilização à pele – Categoria 1
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:	<b>ATENÇÃO</b>
Frases de perigo:	H317: Pode provocar reações alérgicas na pele.
Frases de precaução:	P 261 Evite inalar poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P 264 Lave...cuidadosamente após manuseio. P 272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auricular... P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância/...

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

Produto: **VEDAX PRIMER FORCE**

FISPQ Nº: 11

Revisão: 02

Data: 19/02/2024

Página 2 de 8

	<p>P305 + P351 + P338 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> <p>P 321 Tratamento específico (veja ...neste rótulo)</p> <p>P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.</p> <p>P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.</p> <p>P 501 Descarte o conteúdo/recipiente em...</p>
--	--

**3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

MISTURA			
Identidade química (Nome químico ou comum)	Concentração (%)	Nº CAS	Classificação conforme Norma ABNT-NBR 14725:2023
Dióxido de titânio	< 1,00	13463-67-7	-
2-Butóxietanol	< 1,50	111-76-2	-
Ftalato de dibutila	< 1,50	84-74-2	-
Segredo industrial	< 1,00	-	H302; H314; H37;H373; H400
ND: Não disponível			

**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. 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 enxágüe 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.

 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 PRIMER FORCE**

FISPQ Nº: 11

Revisão: 02

Data: 19/02/2024

Página 3 de 8

Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário:	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 fricione o local atingido.
<b>5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO</b>	
Meios de extinção	Apropriados: Compatível com neblina d'água, espuma para hidrocarbonetos, pó químico e dióxido de carbono (CO2). 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.
<b>6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO</b>	
Precauções pessoais, equipamento 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:	Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. 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.
Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:	Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.

 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 PRIMER FORCE**

FISPQ Nº: 11

Revisão: 02

Data: 19/02/2024

Página 4 de 8

<b>7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO</b>		
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.	
<b>8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL</b>		
Parâmetros de controle		
Limites de exposição ocupacional:	Ingrediente	TLV-TWA (ACGIH, 2014)
	2-Butóxi etanol (EGBE)	20 ppm
	Dióxido de titânio	10 mg/m <sup>3</sup>
	Ftalato de dibutila	5 mg/m <sup>3</sup>
Indicadores biológicos:	Informação referente ao: - 2-Butóxi etanol: BEI (ACGIH, 2014): Ácido butóxiacético (BAA) na urina: 200 mg/g de creatinina (final)	
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.	



08

✉ 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 PRIMER FORCE**

FISPQ Nº: 11

Revisão: 02

Data: 19/02/2024

Página 5 de 8

Perigos térmicos:	Não apresenta perigos térmicos.
-------------------	---------------------------------

**9- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

Estado físico:	Pastoso
Cor:	Cinza
Odor:	Característico
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não disponível
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo 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:	8,0 – 10,0
Viscosidade Cinemática:	140 KU a 25°C
Solubilidade(s):	Solúvel em água
Coefficiente de partição – n-octanol/água:	Não determinado
Pressão de vapor:	Não disponível
Densidade e/ou densidade relativa:	1,50 a 25°C g/cm <sup>3</sup>
Densidade relativa de vapor:	Não disponível
Características da partícula:	Líquido
Outras informações:	Percentual volátil: 70,0 % a 160°C

**10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

Estabilidade química e reatividade:	Produto estável em condições normais de temperatura e 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:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda.
Corrosão/irritação à pele:	Não é esperado que o produto provoque irritação à pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Não é esperado que o produto provoque irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Pode provocar reações alérgicas na pele com dermatite e prurido. Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória.

☎ 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 PRIMER FORCE**

FISPQ Nº: 11

Revisão: 02

Data: 19/02/2024

Página 6 de 8

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:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.
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.
Perigo por aspiração:	Não é esperado que apresente perigo por aspiração.

**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 nº12.305, 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.

☎ 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 PRIMER FORCE**

FISPQ Nº: 11

Revisão: 02

Data: 19/02/2024

Página 7 de 8

<b>14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE</b>	
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 (IMDG Code).</i>
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.

 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 PRIMER FORCE**

FISPQ Nº: 11

Revisão: 02

Data: 19/02/2024

Página 8 de 8

**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 &amp; 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:

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