

Produto: **CJI EP PRIMER W – OIL PAINT - ENDURECEDOR**

FISPQ Nº: 121

Revisão: 00

Data: 20/03/2025

Página 1 de 11

1- IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA	
Nome comercial do produto:	CJI EP PRIMER W – OIL PAINT - ENDURECEDOR
Outras maneiras de identificação:	Código : 001605
Principais usos recomendados para a substância ou mistura	TINTAS E REVESTIMENTOS Restrições de uso: Não é recomendado aplicação em temperaturas muito baixas, dificultando a aplicação e a secagem será mais lenta; Não é recomendado aplicar em temperatura negativa. Não manipule as quantidades de resina e catalisador, o produto apresenta cálculo estequiométrico definido. Não é recomendado o armazenamento em temperaturas abaixo de 10° C e acima de 30° C pois poderá acarretar acréscimo da viscosidade, dificultando a aplicação. Não é recomendado aplicar em áreas molhadas; Não é recomendado aplicação, quando o substrato apresentar umidade maior que 5%; Não é recomendado em áreas de produções alimentícias .
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 de perigo do produto químico:	Produto não é considerado perigoso para o transporte.
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725-2:2012; 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 apropriados da rotulagem	

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



Produto: **CJI EP PRIMER W – OIL PAINT - ENDURECEDOR**

FISPQ Nº: 121

Revisão: 00

Data: 20/03/2025

Página 2 de 11

Pictogramas:	 
Palavra de advertência:	PERIGO
Frases de perigo:	H316: Provoca irritação moderada à pele. H318: Provoca lesões oculares graves. H402 Nocivo para organismos aquáticos.
Frases de precaução:	P273 Evite a liberação para o meio ambiente. P280: <i>Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial.</i> 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. P332 + P313: <i>Em caso de irritação e erupção cutânea consulte um médico.</i> P310: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. P501: <i>Descarte o conteúdo em conformidade com as regulamentações locais.</i>

Classificação de perigo do produto químico:	Saúde: 2 Inflamabilidade: 0 Instabilidade:1 Específico:Nãoaplicável.
Sistema de classificação utilizado:	<i>National Fire Protection Association: NFPA 704.</i>
Visão geral de emergências:	LÍQUIDO PERIGOSO À SAÚDE HUMANA E AO MEIO AMBIENTE .
Diagrama de Hommel:	

3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

MISTURA			
Componentes	Concentração (%)	Nº CAS	Classificação conforme Norma ABNT-NBR 14725-2


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

sac@cjjaguariuna.com.br

www.cjjaguariuna.com.br

CJI Comércio e Industria de Revestimentos Ltda.

 Rua Gaspare, 271 - Jardim São Sebastião
 Jaguariuna - SP | CEP.: 13917-170

Produto: **CJI EP PRIMER W – OIL PAINT - ENDURECEDOR**

FISPQ Nº: 121

Revisão: 00

Data: 20/03/2025

Página 3 de 11

Diisocianato de 4,4'-difenilmetano	50,00 – 100,00	101-68-8	-
------------------------------------	----------------	----------	---

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 FISPQ.
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 FISPQ.
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 FISPQ.
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 FISPQ.
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.
Notas para o médico:	Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos, 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 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 da 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	
---------------------	--

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

 sac@cjjaguariuna.com.br

 www.cjjaguariuna.com.br

 **CJI Comércio e Industria de Revestimentos Ltda.**

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

Produto: **CJI EP PRIMER W – OIL PAINT - ENDURECEDOR**

FISPQ Nº: 121

Revisão: 00

Data: 20/03/2025

Página 4 de 11

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 FISPQ.
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

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

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

Produto: **CJI EP PRIMER W – OIL PAINT - ENDURECEDOR**

FISPQ Nº: 121

Revisão: 00

Data: 20/03/2025

Página 5 de 11

Limites de exposição ocupacional:	Diisocianato de 4,4'- difenilmetano (ACGIH LT) 0,005 ppm
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:	Queima pode gerar gases tóxicos CO ₂ .
-------------------	---

9- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma e cor):	Líquido Marrom
Odor:	Característico
pH:	Não aplicável
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não aplicável
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não disponível
Ponto de fulgor:	> 150°C (vaso fechado)
Taxa de evaporação:	Não disponível
Inflamabilidade (sólido; gás):	Não inflamável
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não aplicável
Pressão de vapor:	Não disponível
Densidade de vapor:	Não disponível
Densidade relativa:	1,55 a 25°C g/cm ³
Solubilidade(s):	Desprezível em água (< 0,1%)
Coefficiente de partição – n-octanol/água:	Não determinado
Temperatura de auto-ignição:	Não aplicável
Temperatura de decomposição:	Não disponível
Viscosidade:	Não disponível
Outras informações:	Não disponível

10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE

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

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

Produto: **CJI EP PRIMER W – OIL PAINT - ENDURECEDOR**

FISPQ Nº: 121

Revisão: 00

Data: 20/03/2025

Página 6 de 11

Possibilidade de reações perigosas:	Pode ocorrer. Temperaturas elevadas podem causar polimerização perigosa. A polimerização pode ser catalisada com: Bases fortes.
Condições a serem evitadas:	A exposição a temperaturas elevadas pode provocar a decomposição do produto. A geração de gases durante a decomposição pode causar pressão em sistemas fechados. Aumento de pressão pode ser rápido. Evite a umidade. O material reage lentamente com a água liberando dióxido de carbono, que pode causar a formação de pressão e a ruptura de containers fechados. Temperaturas elevadas aceleram esta reação.
Produtos perigosos da decomposição:	Os produtos da decomposição dependem da temperatura, fornecimento de ar e presença de outros materiais. Os gases são libertados durante a decomposição.
Materiais incompatíveis:	Evitar o contato com: Ácidos. Alcoóis. Aminas. Água. Amônia. Bases. Compostos de metal. Umidade no ar. Oxidantes fortes. Os diisocianatos reagem com diversos materiais e a taxa de reação aumenta com a temperatura assim como o aumento do contato; estas reações podem se tornar violentas. O contato é aumentado pela agitação ou se outros materiais se misturam com o diisocianato. Os diisocianatos não são solúveis em água e afundam, mas reagem lentamente na interface. A reação forma gás de dióxido de carbono e uma camada de poliuréia sólida. A reação com a água irá gerar dióxido de carbono e calor. Evitar o contato com metais tais como: Alumínio. Zinco. Latão. Estanho. Cobre. Metais galvanizados. Evitar o contato com materiais absorventes tais como: Absorventes orgânicos úmidos. Evite contato acidental com polióis. A reação de polióis e isocianatos gera calor.

11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Reduzida toxicidade se for ingerido. São improváveis lesões pela ingestão acidental de pequenas quantidades do produto; entretanto a ingestão de quantidades maiores pode causar lesões. DL50, ratazana > 2.000 mg/kg. É improvável que o contato prolongado com a pele provoque a absorção de quantidades perigosas. DL50, coelho > 9.400 mg/kg
Corrosão/irritação à pele:	O contato prolongado pode causar irritação moderada da pele com vermelhidão no local. O contato repetido pode causar irritação moderada na pele com vermelhidão no local. Pode manchar a pele.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Pele: O contato com a pele pode provocar uma reação alérgica da pele.

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

Produto: **CJI EP PRIMER W – OIL PAINT - ENDURECEDOR**

FISPQ Nº: 121

Revisão: 00

Data: 20/03/2025

Página 7 de 11

	<p>Estudos em animais demonstraram que o contato da pele com isocianatos pode influenciar a sensibilização respiratória. Respiratório: Pode causar sensibilização respiratória em indivíduos sensíveis.</p> <p>As concentrações de MDI abaixo das instruções de exposição podem provocar reações respiratórias alérgicas em pessoas já sensibilizadas. Sintomas similares a asma podem incluir tosse, dificuldades respiratórias e sensação de aperto no peito. Ocasionalmente, as dificuldades respiratórias podem ameaçar a vida.</p>
Mutagenicidade em células germinativas:	<p>Tumores no pulmão foram observados em animais de laboratório expostos às gotas respiráveis do aerosol de MDI/MDI Polimérico (6mg/m³) para a vida. Os tumores ocorreram simultaneamente com irritação respiratória e ferimento nos pulmões. Os atuais limites de exposição devem proteger contra esses efeitos do MDI reportado. Toxicidade evolucionar: Tem sido tóxico para o feto de animais de laboratório em doses tóxicas para a mãe. Não causa defeitos congênitos em animais de laboratório.</p>
Carcinogenicidade:	
Toxicidade à reprodução:	<p>Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.</p>
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:	<p>Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única.</p>
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	<p>Foram observadas lesões no aparelho respiratório superior e pulmões em animais de laboratório depois de exposições excessivas repetitivas a aerossóis de MDI/MDI poliméricos.</p>
Toxicidade aquática	<p>A medida da ecotoxicidade é de que o produto hidrolisado, geralmente aumenta as condições ao máximo de produção de espécies solúveis. O material é praticamente não tóxico para organismos aquáticos em uma base aguda (CL50/EC50/EL50/LL50 > 100 mg/l nas espécies mais sensíveis testadas).</p>
Toxicidade genética:	<p>Os dados sobre mutagenicidade de MDI são inconclusivos. O MDI (metilenodifenil diisocianato) registou um valor positivo fraco em alguns estudos "in vitro", enquanto em outros estudos "in vitro" esse valor foi negativo. Predominantemente, os estudos de mutagenicidade animal foram negativos.</p>
Perigo por aspiração:	<p>Não é esperado que apresente perigo por aspiração.</p>

12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto

Ecotoxicidade: Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade.

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

 sac@cjjaguariuna.com.br

 www.cjjaguariuna.com.br

 **CJI Comércio e Industria de Revestimentos Ltda.**

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

Produto: **CJI EP PRIMER W – OIL PAINT - ENDURECEDOR**

FISPQ Nº: 121

Revisão: 00

Data: 20/03/2025

Página 8 de 11

Persistência e degradabilidade:	Nos meios aquático e terrestre o material reage com água formando predominantemente poliuréis insolúveis que parecem ser estáveis. No ambiente atmosférico, o material deverá ter uma meia-vida troposférica breve, com base em cálculos e por analogia com diisocianatos relacionados.
Toxicidade aquática:	A medida da ecotoxicidade é de que o produto hidrolisado, geralmente aumenta as condições ao máximo de produção de espécies solúveis. O material é praticamente não tóxico para organismos aquáticos em uma base aguda (CL50/EC50/EL50/LL50 > 100 mg/l nas espécies mais sensíveis testadas).
Toxicidade Aguda e Prolongada para Peixes:	Baseado nas informações de material similar: CL50, Danio rerio (zebra fish), Ensaio estático, 96 h: > 1.000 mg/l.
Toxicidade Aguda para Invertebrados Aquáticos:	Baseado nas informações de material similar: CE50, Daphnia magna, Ensaio estático, 24 h: > 1.000 mg/l
Toxicidade para Plantas Aquáticas	Baseado nas informações de material similar: NOEC, Desmodesmus subspicatus (alga verde), Ensaio estático, Inibição à taxa de crescimento, 72 h: 1.640 mg/l
Toxicidade para microorganismos:	Baseado nas informações de material similar: CE50; lamas activadas, Ensaio estático, 3 h: > 100 mg/l
Toxicidade para Organismos Residentes na Terra:	CE50, Eisenia fetida (minhocas), 14 d: > 1.000 mg/kg
Ensaio de Biodegradação OCDE:	Baseado nas informações de material similar: Biodegradação: Tempo de exposição (Método Intervalo de 10 dias) = 0 %
Potencial bioacumulativo:	Bioacumulação: Nos meios aquático e terrestre, é esperada mobilização limitada pela reação com água formando-se predominantemente poliuréis insolúveis.
Mobilidade no solo:	Nos meios aquático e terrestre, é esperada mobilização limitada pela reação com água formando-se predominantemente poliuréis insolúveis.
Outros efeitos adversos:	Esta substância não está listada no Anexo I do Regulamento (CE)2037/2000 sobre substâncias depletoras da camada de ozônio.

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:

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

Produto: **CJI EP PRIMER W – OIL PAINT - ENDURECEDOR**

FISPQ Nº: 121

Revisão: 00

Data: 20/03/2025

Página 9 de 11

	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.
14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE	
Regulamentações nacionais e internacionais	
Terrestre:	Resolução nº 420 de 12 de Fevereiro de 2004 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 2.657, de 3 de julho de 1998; Norma ABNT-NBR 14725:2012; Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26.
---	--

16- OUTRAS INFORMAÇÕES
 0800-775-0025 / +55 19 3867-0025

 sac@cjjaguariuna.com.br

 www.cjjaguariuna.com.br

 **CJI Comércio e Industria de Revestimentos Ltda.**

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

Produto: **CJI EP PRIMER W – OIL PAINT - ENDURECEDOR**

FISPQ Nº: 121

Revisão: 00

Data: 20/03/2025

Página 10 de 11

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores.

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.

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

Frases de perigo referentes aos códigos listados na seção 3:

H302 Nocivo se ingerido.

H314 Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.

H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

H371 Pode provocar danos aos órgãos.

H373 Pode provocar danos aos rins e sistema respiratório por exposição repetida ou prolongada.

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

Produto: **CJI EP PRIMER W – OIL PAINT - ENDURECEDOR**

FISPQ Nº: 121

Revisão: 00

Data: 20/03/2025

Página 11 de 11

IUCLID – INTERNATIONAL UNIFORM CHEMICAL INFORMATION DATABASE. [S.I.]: 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@cjijaguariuna.com.br**

 **www.cjijaguariuna.com.br**

 **CJI Comércio e Industria de Revestimentos Ltda.**

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