

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: Weber.rep Primer 30 SP**

Revisão: 00

Data: 19/02/2015

Página: 1 /14

**ESSE DOCUMENTO É APLICÁVEL APENAS PARA O PRODUTO EM SEU ESTADO ORIGINAL (LÍQUIDO). SEUS RISCOS PODEM SER MINIMIZADOS COM O USO DOS EQUIPAMENTOS INDIVIDUAIS DE SEGURANÇA CONFORME DESCRITOS NA SEÇÃO 8 DESSE DOCUMENTO.**

### 1- IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto:	Weber.rep Primer 30 SP
Principais usos recomendados para a substância ou mistura:	COMPONENTE A (BASE): Componente base de primer a base de epóxi. COMPONENTE B (ENDURECEDOR): Componente endurecedor de primer a base de epóxi.
Nome da empresa:	Saint-Gobain do Brasil Produtos Industriais e para Construção Ltda.
Endereço:	Via de Acesso João de Góes, 2127 – CEP 06612-000 – Jandira – SP
Telefone para contato:	SAC 0800 709 6979 (11) 2196-8000
Telefone para emergências:	SAC 0800 709 6979
Fax:	(11) 2196-8200

### 2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico:	COMPONENTE A (BASE): Corrosão/irritação à pele – Categoria 3 Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2B Sensibilização respiratória – Categoria 1 Sensibilização à pele – Categoria 1 Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única – Categoria 3 COMPONENTE B (ENDURECEDOR): Corrosão/irritação à pele – Categoria 1C Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1 Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única – Categoria 3
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725-2: 2009; 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.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: Weber.rep Primer 30 SP**

Revisão: 00

Data: 19/02/2015

Página: 2 /14

### Elementos apropriados da rotulagem

Pictogramas:

COMPONENTE A (BASE):



COMPONENTE B (ENDURECEDOR):



Palavra de advertência:

**PERIGO**

Frases de perigo:

COMPONENTE A (BASE):

H316 Provoca irritação moderada à pele.  
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.  
H320 Provoca irritação ocular.  
H334 Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias.  
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

COMPONENTE B (ENDURECEDOR):

H314 Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.  
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Frases de precaução:

COMPONENTE A (BASE):

P261 Evite inalar as névoas e vapores.  
P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial.  
P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.  
P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.  
P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: Weber.rep Primer 30 SP**

Revisão: 00

Data: 19/02/2015

Página: 3 /14

de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

P501 Descarte o conteúdo em conformidade com as regulamentações locais.

**COMPONENTE B (ENDURECEDOR):**

P261 Evite inalar as névoas e vapores.

P303 + P361 + P353 **EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou o cabelo):** Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água ou tome uma ducha.

P304 + P340 **EM CASO DE INALAÇÃO:** Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

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.

P310 Contate imediatamente um **CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA** ou um médico.

P501 Descarte o conteúdo em conformidade com as regulamentações locais.

Classificação de perigo do produto químico:

**COMPONENTE A (BASE):**

Saúde: 2

Inflamabilidade: 1

Instabilidade: 0

Específico: Não aplicável.

**COMPONENTE B (ENDURECEDOR):**

Saúde: 3

Inflamabilidade: 1

Instabilidade: 0

Específico: Não aplicável.

Sistema de classificação utilizado:

*National Fire Protection Association: NFPA 704.*

Visão geral de emergências:

**COMPONENTE A (BASE): LÍQUIDO PERIGOSO À SAÚDE HUMANA.**

**COMPONENTE B (ENDURECEDOR): LÍQUIDO PERIGOSO À SAÚDE HUMANA.**

Diagrama de Hommel:

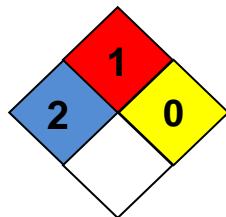
**COMPONENTE A (BASE):**

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS**
**Produto: Weber.rep Primer 30 SP**

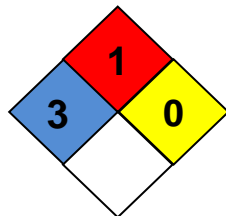
Revisão: 00

Data: 19/02/2015

Página: 4 /14



COMPONENTE B (ENDURECEDOR):


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

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Componente	Faixa de concentração (%)	Nº CAS
<b>COMPONENTE A (BASE)</b>		
Bisfenol A/Epiclorohidrina	< 80,0	25068-38-6
2-((C12-14-Alquilóxi)metil) derivados de oxirano	> 20,0	68609-97-2
<b>COMPONENTE B (ENDURECEDOR)</b>		
Álcool benzílico	35,0 – 55,0	100-51-6
Produtos de hidrólise com clorotrimetilsilano e dicloroetenilmetilsilano, sal de sódio e ácido silícico	< 25,0	68584-83-8
Produtos de reação com tetraetilenopentamina e ácidos graxos <i>tall-oil</i>	< 25,0	68953-36-6
4-Nonil-fenol ramificado	< 10,0	84852-15-3
2,4,6-Tris(dimetilaminometil)fenol	< 10,0	90-72-2

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: Weber.rep Primer 30 SP**

Revisão: 00

Data: 19/02/2015

Página: 5 /14

### 4- MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação:

Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Forneça oxigênio. 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 para remoção do material. Utilize água com sabão, se necessário. Lave as roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Artigos de couro contaminado, incluindo sapatos, não podem ser descontaminados. Estes devem ser destruídos para evitar a reutilização. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Leve esta FISPQ.

Contato com os olhos:

Enxágue cuidadosamente com água durante, no mínimo, 15 minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxágue novamente. Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico. Leve esta FISPQ.

Ingestão:

Não induza o vômito. Lave a boca da vítima com água em abundância. Dilua com água. 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:

COMPONENTE A (BASE): Provoca irritação moderada à pele com vermelhidão, ressecamento e inchaço. Provoca irritação ocular com vermelhidão e lacrimejamento. Quando inalado pode provocar falta de ar e cansaço. Pode provocar dermatite e prurido. Dependendo da sensibilidade da pele do indivíduo, a exposição repetida ou prolongada pode provocar bolhas, ardor e descamação. Pode provocar irritação das vias respiratórias com tosse e espirros. Em altas concentrações pode provocar palidez, náusea e efeitos narcóticos.

COMPONENTE B (ENDURECEDOR): Provoca queimadura severa à pele com vermelhidão, inchaço, formação de bolhas, dor e descamação, e dano aos olhos com queimadura, lacrimejamento, dor e possibilidade de lesões irreversíveis. Pode provocar sensibilização respiratória em indivíduos suscetíveis, e à pele. Dependendo da sensibilidade da pele do indivíduo, a exposição repetida ou prolongada pode provocar bolhas, ardor e descamação. Pode provocar irritação das vias respiratórias com tosse e espirros. Em altas concentrações pode provocar palidez, náusea e efeitos narcóticos. A ingestão pode provocar queimadura da boca, garganta e estômago, cólicas abdominais, náusea e inchaço. A inalação de vapores e névoas pode provocar corrimento nasal e dor nos olhos.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: Weber.rep Primer 30 SP**

Revisão: 00

Data: 19/02/2015

Página: 6 /14

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 hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com o produto não fricção o local atingido.

### 5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:

Apropriados: Compatível com pó químico seco, neblina d'água, espuma resistente ao álcool e dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

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. Embalagens fechadas, quando expostas ao calor extremo, podem romper devido ao aumento da pressão. A geração exotérmica de dióxido de carbono pode provocar pressão perigosa.

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

**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, máscara facial completa em caso de salpicos, luvas de segurança, vestuário protetor adequado e sapatos fechados. O material utilizado deve ser impermeável. Em caso de vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória com filtro contra vapores e névoas. Isole preventivamente o vazamento de fontes de ignição. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas da área. Pare o vazamento, se isso puder ser feito sem risco.

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

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: Weber.rep Primer 30 SP**

Revisão: 00

Data: 19/02/2015

Página: 7 /14

derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Trate com hidróxido de amônio 5 – 8% ou carbonato de sódio 5 – 10%. Adicione 10 partes neutralizantes solução/isocianato parte. Deixe repousar por 48 horas. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceda conforme a Seção 13 desta FISPO.

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. Evite exposição ao produto. Evite contato com materiais incompatíveis. 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, longe da luz solar e da umidade. Mantenha o recipiente fechado. Mantenha armazenado em temperatura ambiente que não exceda 35°C. Mantenha afastado de materiais incompatíveis. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.

Materiais para embalagens:

Semelhante à embalagem original.

### 8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional:

Não estabelecidos.

Indicadores biológicos:

Não estabelecidos.



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: Weber.rep Primer 30 SP**

Revisão: 00

Data: 19/02/2015

Página: 8 /14

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.

### Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face: Óculos de segurança e máscara facial completa em caso de salpicos.

Proteção da pele e do corpo: Luvas de segurança, vestuário protetor adequado e sapatos fechados. O material utilizado deve ser impermeável.

Proteção respiratória: Em caso de vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória com filtro contra vapores e névoas.

Perigos térmicos: Não apresenta perigos térmicos.

### 9- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma e cor): COMPONENTE A (BASE): Líquido amarelo claro/pálido;  
COMPONENTE B (ENDURECEDOR): Líquido âmbar aminoical.

Odor: COMPONENTE A (BASE): Desprezível;  
COMPONENTE B (ENDURECEDOR): Suave.

pH: Não disponível.

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível.

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: Não disponível.

Ponto de fulgor: COMPONENTE A (BASE): > 93,333°C (*Pensky Marten Closed*);  
COMPONENTE B (ENDURECEDOR): > 90°C (*Pensky Marten Closed*).

Taxa de evaporação: Não disponível.

Inflamabilidade (sólido; gás): Não aplicável.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não disponível.

Pressão de vapor: Não disponível.

Densidade de vapor: Não disponível.

Densidade relativa: COMPONENTE A (BASE): 1,1 a 25°C (água = 1);  
COMPONENTE B (ENDURECEDOR): 0,98 a 25°C (água = 1).



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: Weber.rep Primer 30 SP**

Revisão: 00

Data: 19/02/2015

Página: 9 /14

Solubilidade(s):	COMPONENTE A (BASE): Levemente solúvel em água; COMPONENTE B (ENDURECEDOR): Levemente solúvel em água.
Coeficiente de partição – n-octanol/água:	Não disponível.
Temperatura de auto-ignição:	Não disponível.
Temperatura de decomposição:	Não disponível.
Viscosidade:	Não disponível.
Outras informações:	COMPONENTE A (BASE): Compostos orgânicos voláteis (VOC) com água: 0% (g/L); compostos orgânicos voláteis (VOC) sem água: 0% (g/L); percentual de sólidos por peso: 100%; percentual volátil por peso: 0% (g/L); percentual volátil por volume: 0% (g/L). COMPONENTE B (ENDURECEDOR): Compostos orgânicos voláteis (VOC): 477,5 g/L; percentual de sólidos por peso: 51,5 g/L; percentual volátil por peso: 48,5% (g/L).

### 10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade 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, umidade e contato com materiais incompatíveis.
Materiais incompatíveis:	COMPONENTE A (BASE): Água, ácidos, bases fortes (álcalis e amônia), aminas alifáticas e agentes oxidantes fortes. COMPONENTE B (ENDURECEDOR): Agentes oxidantes fortes e ácidos.
Produtos perigosos da decomposição:	COMPONENTE A (BASE): Monóxido e dióxido de carbono e aldeídos. COMPONENTE B (ENDURECEDOR): Monóxido e dióxido de carbono e óxidos de nitrogênio.

### 11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	COMPONENTE A (BASE): Produto não classificado como tóxico agudo por via oral e dérmica. Não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda por inalação. DL <sub>50</sub> (oral, ratos): > 5000,0 mg/kg
-------------------	---

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: Weber.rep Primer 30 SP**

Revisão: 00

Data: 19/02/2015

Página: 10 /14

	<p>DL<sub>50</sub> (dérmica, coelhos): &gt; 5000,0 mg/kg</p> <p>COMPONENTE B (ENDURECEDOR): Não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda.</p>
Corrosão/irritação à pele:	<p>COMPONENTE A (BASE): Provoca irritação moderada à pele com vermelhidão, ressecamento e inchaço.</p> <p>COMPONENTE B (ENDURECEDOR): Provoca queimadura severa à pele com vermelhidão, inchaço, formação de bolhas, dor e descamação.</p>
Lesões oculares graves/irritação ocular:	<p>COMPONENTE A (BASE): Provoca irritação ocular com vermelhidão e lacrimejamento.</p> <p>COMPONENTE B (ENDURECEDOR): Pode provocar lesões oculares graves com queimadura, lacrimejamento, dor e possibilidade de lesões irreversíveis.</p>
Sensibilização respiratória ou à pele:	<p>COMPONENTE A (ENDURECEDOR): Quando inalado pode provocar falta de ar e cansaço. Pode provocar dermatite e prurido. Dependendo da sensibilidade da pele do indivíduo, a exposição repetida ou prolongada pode provocar bolhas, ardor e descamação.</p> <p>COMPONENTE B (ENDURECEDOR): Pode provocar sensibilização respiratória em indivíduos suscetíveis, e à pele. Dependendo da sensibilidade da pele do indivíduo, a exposição repetida ou prolongada pode provocar bolhas, ardor e descamação.</p>
Mutagenicidade em células germinativas:	<p>Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.</p>
Carcinogenicidade:	<p>Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.</p>
Toxicidade à reprodução:	<p>Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.</p>
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:	<p>COMPONENTE A (BASE): Pode provocar irritação das vias respiratórias com tosse e espirros. Em altas concentrações pode provocar palidez, náusea e efeitos narcóticos.</p> <p>COMPONENTE B (ENDURECEDOR): Pode provocar irritação das vias respiratórias com tosse e espirros. Em altas concentrações pode provocar palidez, náusea e efeitos narcóticos. A ingestão pode provocar queimadura da boca, garganta e estômago, cólicas abdominais, náusea e inchaço. A inalação de vapores e névoas pode provocar corrimento nasal e dor nos olhos.</p>
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	<p>Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.</p>
Perigo por aspiração:	<p>Não é esperado que apresente perigo por aspiração.</p>

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: Weber.rep Primer 30 SP**

Revisão: 00

Data: 19/02/2015

Página: 11 /14

### 12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

#### Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto

Ecotoxicidade:	Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade.
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.
Mobilidade no solo:	Não determinada.
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:	Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação local. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Restos de produtos:	Mantenha os 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 descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

### 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>
Número ONU:	COMPONENTE A (BASE): Não classificado como perigoso para o transporte no modal terrestre. COMPONENTE B (ENDURECEDOR): 2735

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

### Produto: Weber.rep Primer 30 SP

Revisão: 00

Data: 19/02/2015

Página: 12 /14

Nome apropriado para embarque:	COMPONENTE A (BASE): Não aplicável. COMPONENTE B (ENDURECEDOR): AMINAS, CORROSIVAS, LÍQUIDAS, N.E. (2,4,6-Tris(dimetilaminometil)fenol)
Classe ou subclasse de risco principal:	COMPONENTE A (BASE): Não aplicável. COMPONENTE B (ENDURECEDOR): 8
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	NA
Número de risco:	COMPONENTE A (BASE): Não aplicável. COMPONENTE B (ENDURECEDOR): 80
Grupo de embalagem:	COMPONENTE A (BASE): Não aplicável. COMPONENTE B (ENDURECEDOR): III
<b>Hidroviário:</b>	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>
Número ONU:	COMPONENTE A (BASE): Não classificado como perigoso para o transporte no modal hidroviário. COMPONENTE B (ENDURECEDOR): 2735
Nome apropriado para embarque:	COMPONENTE A (BASE): Não aplicável. COMPONENTE B (ENDURECEDOR): AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (2,4,6-Tris(dimethylaminomethyl)phenol)
Classe ou subclasse de risco principal:	COMPONENTE A (BASE): Não aplicável. COMPONENTE B (ENDURECEDOR): 8
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	NA
Grupo de embalagem:	COMPONENTE A (BASE): Não aplicável. COMPONENTE B (ENDURECEDOR): III
EmS:	COMPONENTE A (BASE): Não aplicável. COMPONENTE B (ENDURECEDOR): F-A, S-B

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: Weber.rep Primer 30 SP**

Revisão: 00

Data: 19/02/2015

Página: 13 /14

Perigo ao meio ambiente:

O produto não é considerado poluente marinho.

**Aéreo:**

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009

RBAC N°175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS

IS N° 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS

ICAO – “*International Civil Aviation Organization*” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284-NA/905

IATA – “*International Air Transport Association*” (Associação Internacional de Transporte Aéreo)

*Dangerous Goods Regulation (DGR)*

Número ONU:

COMPONENTE A (BASE): Não classificado como perigoso para o transporte no modal aéreo.

COMPONENTE B (ENDURECEDOR): 2735

Nome apropriado para embarque:

COMPONENTE A (BASE): Não aplicável.

COMPONENTE B (ENDURECEDOR): AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (2,4,6-Tris(dimethylaminomethyl)phenol)

Classe ou subclasse de risco principal:

COMPONENTE A (BASE): Não aplicável.

COMPONENTE B (ENDURECEDOR): 8

Classe ou subclasse de risco subsidiário:

NA

Grupo de embalagem:

COMPONENTE A (BASE): Não aplicável.

COMPONENTE B (ENDURECEDOR): III

### 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

**Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores.**

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: Weber.rep Primer 30 SP**

Revisão: 00

Data: 19/02/2015

Página: 14 /14

Esta FISPO 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.

### **Outra classificação:**

COMPONENTE A (BASE):

HMIS: Perigos à saúde: 2\*; inflamabilidade: 1; perigos físicos: 0; proteção pessoal (PPE): G.

COMPONENTE B (ENDURECEDOR):

HMIS: Perigos à saúde: 4; inflamabilidade: 1; perigos físicos: 0; proteção pessoal (PPE): G.

FISPO traduzida em fevereiro de 2015.

### **Legendas e abreviaturas:**

**CAS** – *Chemical Abstracts Service*

**DL<sub>50</sub>** – Dose Letal 50%

**HMIS** – *Hazardous Materials Identification System*

**NA** – Não Aplicável

**ONU** – Organização das Nações Unidas

**SCBA** – *Self Contained Breathing Apparatus*

### **Referências bibliográficas:**

AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIALS HYGIENISTS. TLVs® and BEIs®: Based on the Documentation of the Threshold Limit Values (TLVs®) for Chemical Substances and Physical Agents & Biological Exposure Indices (BEIs®). Cincinnati-USA, 2014.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) n°7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) n°15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

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