

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: W.FLOOR PRIMER BASE**

Revisão: 01

Data: 06/01/2017

Página: 1/10

**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:	<b>WEBER.FLOOR PRIMER BASE</b>
Principais usos recomendados para a substância ou mistura:	Selamento de bases para a aplicação de autonivelantes cimentícios específicos.
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:	Produto não classificado como perigoso pelo Sistema de Classificação utilizado.
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.

#### Elementos apropriados da rotulagem

Recomendações de precaução:	Lave as mãos após o manuseio do produto. Durante o manuseio do produto, não beba, coma ou fume. Recomenda-se a utilização de EPIs adequados durante o manuseio do produto. Obtenha informações sobre o produto antes do manuseio. Armazene o produto em local adequado. Em caso de emergência, proceda conforme indicações da FISPO.
Classificação de perigo do	Saúde: 0

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: WEBER.FLOOR PRIMER BASE**

Revisão: 01

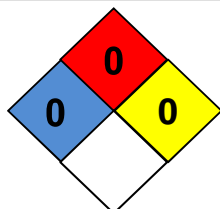
Data: 06/01/2017

Página: 2/10

produto químico: Inflamabilidade: 0  
Instabilidade: 0  
Específico: Não aplicável.

Sistema de classificação utilizado: *National Fire Protection Association: NFPA 704.*

Diagrama de Hommel:



### 3- COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

#### MISTURA

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo: Não apresenta ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo.

### 4- MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação: Remova a pessoa exposta para local ventilado.

Contato com a pele: Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Remova da pele as partículas soltas, a fim de minimizar o contato e a permanência. Mergulhe o local atingido em água fria ou aplique compressas úmidas.

Contato com os olhos: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. 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. Caso ela sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: A exposição repetida ou prolongada pode provocar irritação à pele com vermelhidão. O produto pode ficar aderido à pele, provocando irritação após a remoção. Pode provocar leve irritação ocular com vermelhidão. Em áreas pouco ventiladas, o acúmulo de vapores ou névoas pode provocar irritação respiratória. A exposição excessiva pode provocar dor de cabeça, náuseas e vômitos.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: WEBER.FLOOR PRIMER BASE**

Revisão: 01

Data: 06/01/2017

Página: 3/10

Notas para o médico: Se necessário, forneça tratamento sintomático.

### 5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção	Apropriados: Compatível com espuma, pó químico, dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ) e neblina d' água. Não recomendados: Jatos d' água de forma direta.
Perigos específicos da mistura ou substância:	Este produto não queima até que toda água tenha sido evaporada. O resíduo seco poderá queimar e liberar fumos pretos e densos. A resina seca é combustível. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono, fumaça densa e compostos orgânicos.
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

<b>Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:</b>	Não fume. Evite contato com o produto. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
<b>Para pessoal de serviço de emergência:</b>	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 vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória com filtro contra vapores orgânicos com pré-filtro contra partículas, tipo AP2. Isole preventivamente o vazamento de fontes de ignição.
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 argila, areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e devidamente etiquetados e remova-os para local seguro. A água poderá ser usada para limpeza final das áreas afetadas. Para destinação final, proceda conforme a seção 13 desta FISPQ.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: WEBER.FLOOR PRIMER BASE**

Revisão: 01

Data: 06/01/2017

Página: 4/10

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 contato com materiais incompatíveis. 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.

#### 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 bem ventilado, seco, coberto e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Mantenha armazenado em temperatura entre 4,4 e 43,3°C. O produto pode coagular se resfriado a 0°C. Se armazenado por longos períodos poderá desenvolver odor de bactérias. 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.

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.

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

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: WEBER FLOOR PRIMER BASE**

Revisão: 01

Data: 06/01/2017

Página: 5/10

	polivinílico (PVA).
Proteção respiratória:	Em caso de vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória com filtro contra vapores orgânicos com pré-filtro contra partículas, tipo AP2.
Perigos térmicos:	Não apresenta perigos térmicos.

### 9- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma e cor):	Dispersão aquosa branca.
Odor:	Característico.
pH:	6,5 – 9,0 (estimado)
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	0°C
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	100°C
Ponto de fulgor:	Não disponível.
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:	0,99 – 1,10 (estimada)
Solubilidade(s):	Miscível em água em todas as proporções.
Coefficiente de partição – n-octanol/água:	Log kow: < 3,0
Temperatura de auto-ignição:	Não disponível.
Temperatura de decomposição:	Não disponível.
Viscosidade:	Não disponível.
Outras informações:	Não aplicável.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: WEBER FLOOR PRIMER BASE**

Revisão: 01

Data: 06/01/2017

Página: 6/10

### 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, congelamento e contato com materiais incompatíveis e metais. A umidade pode causar fixação e endurecimento do produto. O produto pode coagular se congelado.
Materiais incompatíveis:	A adição de produtos químicos, como ácidos ou sais de metais multivalentes, pode causar coagulação.
Produtos perigosos da decomposição:	Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.

### 11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Produto não classificado como tóxico agudo por via oral e dérmica. Não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda por via inalatória. DL <sub>50</sub> (oral, ratos): > 2000,0 mg/kg (material similar) DL <sub>50</sub> (dérmica, ratos): > 2000,0 mg/kg (material similar)
Corrosão/irritação à pele:	A exposição repetida ou prolongada pode provocar irritação à pele com vermelhidão. O produto pode ficar aderido à pele, provocando irritação após a remoção.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Pode provocar leve irritação ocular com vermelhidão.
Sensibilização respiratória ou à pele:	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:	A seguinte informação é baseada em dados limitados e/ou estudos de investigação: É tóxico para o feto em animais de laboratório em doses tóxicas para a mãe (informação referente a componentes secundários).
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:	Em áreas pouco ventiladas, o acúmulo de vapores ou névoas pode provocar irritação respiratória. A exposição excessiva pode provocar dor de cabeça, náuseas e vômitos.
Toxicidade para órgãos-alvo	Este produto contém componentes que apresentaram danos ao fígado de

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: WEBER FLOOR PRIMER BASE**

Revisão: 01

Data: 06/01/2017

Página: 7/10

específicos – exposição repetida: animais. Este produto contém componentes que apresentaram danos no sangue de humanos.

Perigo por aspiração: Não é esperado que apresente perigo por aspiração.

### 12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

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

Ecotoxicidade:	<p>Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade.</p> <p>Polímero (material similar): Não é esperado que apresente ecotoxicidade.</p> <p>CE<sub>50</sub>/CI<sub>50</sub>/CL<sub>50</sub>: &gt; 10,0 mg/L</p> <p>Componentes secundários: São prejudiciais à organismos aquáticos.</p> <p>CE<sub>50</sub>/CI<sub>50</sub>/CL<sub>50</sub>: 10,0 – 100,0 mg/L</p>
Persistência e degradabilidade:	<p>O produto apresenta persistência e não é considerado rapidamente degradável.</p> <p>Polímero: Apresenta persistência e não é considerado rapidamente degradável.</p> <p>Componentes secundários: Não apresentam persistência e é considerado rapidamente degradável. A biodegradação pode ocorrer tanto em condições aeróbias como anaeróbias (na presença ou ausência de oxigênio).</p> <p>Taxa de degradabilidade: &gt; 20% (OECD).</p>
Potencial bioacumulativo:	<p>Não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.</p> <p>Devido ao alto peso molecular, não é esperado que os componentes do polímero apresentem potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.</p> <p>Componentes secundários: Apresentam baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.</p> <p>BCF: &lt; 100,0</p> <p>Log kow: &lt; 3,0</p>
Mobilidade no solo:	<p>É esperada alta mobilidade no solo.</p> <p>Koc: 0 – 50,0</p>
Outros efeitos adversos:	<p>Em caso de derramamento acidental do produto na água, dispersões de látex irão colorir a água, que ficará branca leitosa. O contato do produto com sistemas aquáticos poderá ser prejudicial aos organismos aquáticos por aumento do pH para valores superiores a 10.</p>

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: WEBER FLOOR PRIMER BASE**

Revisão: 01

Data: 06/01/2017

Página: 8/10

### 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 tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, 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>
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 – IS



## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: WEBER FLOOR PRIMER BASE**

Revisão: 01

Data: 06/01/2017

Página: 9/10

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: 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 14725:2014; 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 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.

#### Dados do Fabricante:

Saint-Gobain do Brasil

Via de Acesso João de Góes, 2127 – CEP 06612-000 – Jandira – SP

SAC: 0800 709 6979

Fone: ( 11) 2196-8000

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Produto: WEBER FLOOR PRIMER BASE**

Revisão: 01

Data: 06/01/2017

Página: 10/10

**CL<sub>50</sub>** – Concentração Letal 50%

**DL<sub>50</sub>** – Dose Letal 50%

**K<sub>oc</sub>** – Coeficiente de distribuição carbono orgânico

**OECD** – *Organisation for Economic Co-operation and Development*

**ONU** – Organização das Nações Unidas

**SCBA** – *Self-contained Breathing Apparatus*

### 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, 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.

Saint-Gobain do Brasil – Produtos Industriais e para Construção Ltda. FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos: weber.niv Primer Base, Revisão 01, São Paulo, 11 de dezembro de 2012.

Saint-Gobain Weber Cemarsa S.A. HDS – *Hoja de Datos de Seguridad*: weber.floor for, Revisão 02, Barcelona, 19 de novembro de 2010.