

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Produto: weber.color Rejuntamento Flexível quartzolit**

Revisão: 03

Data: 11/08/2011

Página: 1 /13

### 1- IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto:	Rejuntamento Flexível quartzolit
Nome da empresa:	Saint-Gobain do Brasil Produtos Industriais e para Construção Ltda.
Endereço:	Via de Acesso João de Góes, 2127 Jandira/SP CEP: 06612-000
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

Perigos mais importantes:	Pode provocar reações alérgicas na pele. Provoca irritação ocular grave. Provoca irritação das vias respiratórias. Provoca danos aos pulmões por exposição repetida ou prolongada se inalado.
---------------------------	---

#### Efeitos do produto

Efeitos adversos à saúde humana:	Pode provocar reações alérgicas na pele e irritação das vias respiratórias. Provoca irritação ocular grave. Provoca danos aos pulmões por exposição repetida ou prolongada se inalado.
Efeitos ambientais:	Produto não perigoso para o meio ambiente.
Perigos físicos e químicos:	O produto contém um ingrediente que reage lentamente com água, liberando calor e formando uma solução altamente alcalina.
Perigos específicos:	Pode produzir gases tóxicos durante a queima.
Principais sintomas:	Dermatite, ressecamento e vermelhidão da pele. Vermelhidão e dor nos olhos. Dor abdominal e sensação de queimação no estômago. Náuseas e vômitos. Tosse, dispnéia, chiado e diminuição da função pulmonar.
Classificação de perigo do produto químico:	Sensibilização à pele - Categoria 1 Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2A Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única – Categoria 3 Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida - Categoria 1

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Produto: weber.color Rejuntamento Flexível quartzolit**

Revisão: 03

Data: 11/08/2011

Página: 2 /13

Sistema de classificação utilizado:

Norma ABNT-NBR 14725- Parte 2:2009

Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

Classificação de perigo do produto químico:

Saúde: 2

Inflamabilidade: 2

Instabilidade: 0

Específico: Reage com água.

Sistema de classificação utilizado:

*National Fire Protection Association: NFPA 704.***Elementos apropriados da rotulagem**

Pictogramas:



Palavra de advertência:

PERIGO

Frases de perigo:

Pode provocar reações alérgicas na pele.

Provoca irritação ocular grave.

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Provoca danos aos pulmões por exposição repetida ou prolongada se inalado.

Frases de precaução:

Evite inalar as poeiras.

Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.

Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

**EM CASO DE 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.**EM CASO DE CONTATO COM A PELE:** Lave com água e sabão em abundância. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico. Não possui tratamento específico.**EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS:** Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****Produto: weber.color Rejuntamento Flexível quartzolit**

Revisão: 03

Data: 11/08/2011

Página: 3 /13

persista: consulte um médico.

Lave as mãos e os olhos cuidadosamente após manuseio.

Enxague imediatamente com água em abundância a roupa e a pele contaminadas antes de se despir. Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.

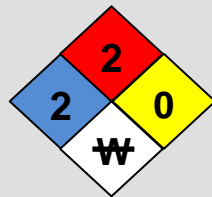
Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

Em caso de mal estar, consulte um médico.

Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente devidamente fechado.

Descarte o conteúdo/recipiente como resíduo perigoso de acordo com a legislação local.

Diagrama de Hommel:

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

Nome químico ou comum: Rejuntamento Flexível quartzolit.

Natureza química: Cimento, agregados minerais, pigmentos inorgânicos, polímeros e aditivos químicos não tóxicos.

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo: Informação confidencial. Os perigos associados a estes ingredientes estão descritos no decorrer do documento.

**4- MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS****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: Remova da pele as partículas soltas. Mergulhe o local atingido em água fria ou aplique compressas úmidas. Consulte um médico. Leve esta FISPQ.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****Produto: weber.color Rejuntamento Flexível quartzolit**

Revisão: 03

Data: 11/08/2011

Página: 4 /13

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. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Leve esta FISPO.
Ingestão:	Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso ela sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPO.
Ações que devem ser evitadas:	Indução do vômito. Fornecimento de algo por via oral a uma pessoa inconsciente.
Proteção do prestador de socorros:	Evite contato com o produto ao socorrer a vítima.
Notas para o médico:	Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte, como correção de distúrbios hidroeletrolíticos e metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele, não fricção o local atingido.

**5- MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

Meios de extinção apropriados:	Em caso de incêndio: Para a extinção utilize: espuma, pó químico e dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ).
Meios de extinção não recomendados:	Evite utilizar: qualquer forma de água.
Perigos específicos referentes às medidas:	Perigoso quando exposto à água. O cimento presente neste produto pode reagir lentamente com água formando compostos hidratados, liberando calor e produzindo uma solução altamente alcalina.
Métodos especiais de combate a incêndio:	Não são conhecidos métodos especiais de combate a incêndio.
Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio:	Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo.
Perigos específicos da combustão do produto químico:	A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido de carbono e dióxido de carbono.

**6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO**

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****Produto: weber.color Rejuntamento Flexível quartzolit**

Revisão: 03

Data: 11/08/2011

Página: 5 /13

**Precauções pessoais**

Remoção de fontes de ignição: Não se aplica, produto não inflamável.

Controle de poeira: Utilize sistema de ventilação ou de exaustão ou outro procedimento apropriado.

Prevenção da inalação e do contato com pele, mucosas e olhos: Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele. Utilize equipamento de proteção individual, conforme descrito na seção 8.

Precauções ao meio ambiente: Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

Métodos para limpeza: Remova o produto utilizando sistemas a vácuo ou outro método que não gere poeira. Coloque o material em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceda conforme a Seção 13 desta FISPQ.

Prevenção de perigos secundários: A água de diluição proveniente do combate ao fogo pode causar poluição.

Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos: São preconizadas as mesmas ações para grandes e para pequenos vazamentos deste produto.

**7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO****Medidas técnicas apropriadas para o manuseio**

Prevenção da exposição do trabalhador: Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de poeiras. Evite inalar o produto em caso de formação de poeiras. Evite contato com materiais incompatíveis.

Prevenção de incêndio e explosão: Não se aplica, produto não inflamável.

Precauções e orientações para manuseio seguro: Obtenha instruções específicas antes da utilização. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Evite contato com o produto. Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial, como indicado na Seção 8.

**Medidas de higiene**

Apropriadas: Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, de beber, de fumar ou de ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****Produto: weber.color Rejuntamento Flexível quartzolit**

Revisão: 03

Data: 11/08/2011

Página: 6 /13

troçadas e lavadas antes de sua reutilização.

**Inapropriadas:** Não coma, beba ou fume durante o manuseio do produto.**Medidas técnicas para o armazenamento****Condições adequadas:** Armazene em local ventilado e protegido do calor.**Condições que devem ser evitadas:** Contato com materiais incompatíveis.**Materiais para embalagens****Recomendados:** Plástico ou papel.**Inadequados:** Não são conhecidos materiais inadequados para embalagem.**8- CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL****Parâmetros de controle específicos**

Limites de exposição ocupacional:

<b>Ingrediente</b>	<b>PEL-TWA</b> (OSHA, 2010)	<b>REL-TWA</b> (NIOSH, 2010)	<b>TLV-TWA</b> (ACGIH, 2010)
Cimento Portland (mg/m <sup>3</sup> )	15 (Total) 5 (FR)	NE	1 (FR)
Dióxido de titânio (mg/m <sup>3</sup> )	15	NE	10
Estearatos (mg/m <sup>3</sup> )	15 (Total); 5 (FR)	10 (Total); 5 (FR)	10
Óxido de alumínio (mg/m <sup>3</sup> )	15 (Total) 5 (FR)	NE	10

NE: Não especificado.

FR: Fração respirável.

**Indicadores biológicos:** Não estabelecidos.**Outros limites e valores:** Cimento Portland - IDLH = 5000 mg/m<sup>3</sup> (NIOSH, 2010).**Medidas de controle de engenharia:** Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. É recomendado disponibilizar chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho. As medidas de controle de engenharia são as mais efetivas para reduzir a exposição ao produto.**Equipamento de proteção individual apropriado**

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****Produto: weber.color Rejuntamento Flexível quartzolit**

Revisão: 03

Data: 11/08/2011

Página: 7 /13

Proteção dos olhos/face:	Óculos de proteção de ampla visão.
Proteção da pele e do corpo:	Luvas de proteção de PVC, calçado de segurança, avental de PVC e vestimenta de segurança para proteção de todo o corpo contra produtos químicos.
Proteção respiratória:	Recomenda-se o uso de respirador semifacial descartável com filtro para poeiras. Nos casos em que a exposição exceda 3 vezes o valor TLV-TWA, utilize respirador do tipo autônomo (SCBA) com suprimento de ar, de peça facial inteira, operado em modo de pressão positiva. Siga orientação do Programa de Prevenção Respiratória (PPR), 3ª ed. São Paulo: Fundacentro, 2002.
Precauções especiais:	Evite usar lentes de contato enquanto manuseia este produto.

**9- PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

Aspecto:	Pó de diversas cores.
Odor:	Característico de cimento.
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:	Não se aplica, produto não inflamável.
Taxa de evaporação:	Não disponível.
Inflamabilidade:	Não inflamável.
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não se aplica, produto não explosivo.
Pressão de vapor:	Não disponível.
Densidade de vapor:	Não disponível.
Densidade:	0,7 – 1,5 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidade:	Forma suspensão em contato com água.
Coefficiente de partição – n-	Não determinado.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****Produto: weber.color Rejuntamento Flexível quartzolit**

Revisão: 03

Data: 11/08/2011

Página: 8 /13

octanol/água:

Temperatura de auto-ignição: Não se aplica.

Temperatura de decomposição: Não disponível.

Viscosidade: Não disponível.

Outras informações: Não se aplica.

**10- ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

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

Reatividade: O produto contém um ingrediente que reage lentamente com água, liberando calor e formando uma solução altamente alcalina.

Possibilidade de reações perigosas: O produto não sofre polimerização.

Condições a serem evitadas: Contato com materiais incompatíveis.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Água, ácidos, metais de alumínio e sais de amônio.

Produtos perigosos da decomposição: Quando em decomposição emite monóxido e dióxido de carbono.

**11- INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS****Informações de acordo com as diferentes vias de exposição**

Toxicidade aguda: A ingestão do produto pode causar dor abdominal, sensação de queimação no estômago, náuseas e vômitos. Baseando-se nas informações e concentrações dos ingredientes, o produto não é classificado como tóxico agudo por via oral.

Corrosão/irritação à pele: Pode causar leve irritação à pele com vermelhidão.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Provoca irritação ocular grave com vermelhidão, dor e queimaduras severas nos olhos. Exposição em longo prazo pode causar queimadura química ou ulceração dos olhos.

Sensibilização respiratória ou à pele: Pode provocar reações alérgicas na pele com dermatite, ressecamento e vermelhidão. O contato repetido com o pó pode causar eczema.

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

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****Produto: weber.color Rejuntamento Flexível quartzolit**

Revisão: 03

Data: 11/08/2011

Página: 9 /13

Toxicidade ao órgão-alvo específico – exposição única:	A inalação das poeiras do produto pode causar irritação respiratória com tosse, dispnéia (dificuldade respiratória) e chiado.  Provoca danos aos pulmões por exposição repetida ou prolongada, se inalado.
Toxicidade ao órgão-alvo específico – exposições repetidas:	Informação referente ao: - <u>Dióxido de titânio</u> : A inalação pode causar danos aos pulmões, com bronquite e fleuma. A exposição continuada pode resultar em enfisema e fibrose pulmonar. - <u>Óxido de alumínio</u> : A inalação de grandes quantidades pode causar danos aos pulmões, com fibrose pulmonar.

**Efeitos específicos**

Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que o produto apresente potencial mutagênico para humanos.
Carcinogenicidade:	Não é esperado que o produto apresente potencial carcinogênico para humanos. Informação referente ao: - <u>Dióxido de titânio</u> : Não classificado como carcinogênico para humanos (Grupo 3 - IARC).
Toxicidade à reprodução e lactação:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução e à lactação.

**Substâncias que podem causar**

Interação:	Não são conhecidas substâncias que possam causar interação com o produto.
Aditivos:	Não são conhecidas substâncias que possam causar efeito aditivo com o produto.
Potenciação:	Não são conhecidas substâncias que possam causar potenciação com o produto.
Sinergia:	Não são conhecidas substâncias que possam causar sinergia com o produto.

**12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS****Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto**

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****Produto: weber.color Rejuntamento Flexível quartzolit**

Revisão: 03

Data: 11/08/2011

Página: 10 /13

Ecotoxicidade:	Produto não perigoso para a vida aquática.
Persistência e degradabilidade:	É esperada rápida degradação e baixa persistência.
Potencial bioacumulativo:	É esperado baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.
Mobilidade no solo:	É esperada rápida mobilidade no solo.
Outros efeitos adversos:	Não são conhecidos outros danos ambientais para este produto.

**13- CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO****Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados**

Produto:	Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Resolução CONAMA 005/1993, ABNT-NBR 10.004/2004 e ABNT-NBR 16275.
Restos de produtos:	Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. Pequenas quantidades do material podem ser dispostas como resíduo comum ou devolvida à embalagem para uso posterior se não estiver contaminada. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagem usada:	Não reutilize embalagens vazias. Elas 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**

Terrestres:	Resolução n° 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:	Não classificado como perigoso para o transporte terrestre.
Hidroviárias:	DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras). Normas de Autoridade Marítima (NORMAM). NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****Produto: weber.color Rejuntamento Flexível quartzolit**

Revisão: 03

Data: 11/08/2011

Página: 11 /13

Aberto.

NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior.

IMO – “*International Maritime Organization*” (Organização Marítima Internacional).*International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).*

Número ONU:

Não classificado como perigoso para o transporte hidroviário.

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.

**Aéreas:**

IS Nº 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - IS

ICAO – “*International Civil Aviation Organization*” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284-NA/905IATA - “*International Air Transport Association*” (Associação Internacional de Transporte Aéreo)*Dangerous Goods Regulation (DGR).*

Número ONU:

Não classificado como perigoso para o transporte aéreo.

Regulamentações adicionais:

As regulamentações pertinentes ao transporte do produto estão supracitadas.

**15- REGULAMENTAÇÕES**

Regulamentações específicas para o produto químico:

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998.

Norma ABNT-NBR 14725:2009.

Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Decreto nº 7.404, de 23 de dezembro de 2010.

**16- OUTRAS INFORMAÇÕES****Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores.**

A elaboração desta FISPQ foi baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****Produto: weber.color Rejuntamento Flexível quartzolit**

Revisão: 03

Data: 11/08/2011

Página: 12 /13

pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e de seus contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

**Legendas e abreviaturas:****ACGIH** – *American Conference of Governmental Industrial Hygienists***CAS** – *Chemical Abstracts Service***NIOSH** – *National Institute for Occupational Safety and Health***OSHA** – *Occupational Safety & Health Administration***PEL** – *Permissible Exposure Limit***REL** – *Recommended Exposure Limit***TLV** – *Threshold Limit Value***TWA** – *Time Weighted Average***Referências bibliográficas:**

[ACGIH] AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIAL HYGIENISTS. Disponível em: <http://www.acgih.org/TLV/>. Acesso em: Julho de 2011.

[ECB] EUROPEAN CHEMICALS BUREAU. Diretiva 67/548/EEC (substâncias) e Diretiva 1999/45/EC (preparações). Disponível em: <http://ecb.jrc.it/>. Acesso em: Julho de 2011.

[EPI-USEPA] ESTIMATION PROGRAMS INTERFACE Suite - United States Environmental Protection Agency. Software.

[HSDB] HAZARDOUS SUBSTANCES DATA BANK. Disponível em: <http://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/htmlgen?HSDB>. Acesso em: Julho de 2011.

[IARC] INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER. Disponível em: <http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php>. Acesso em: Julho de 2011.

[IPCS] INTERNATIONAL PROGRAMME ON CHEMICAL SAFETY – INCHEM. Disponível em: <http://www.inchem.org/>. Acesso em: Julho de 2011.

[IUCLID] INTERNATIONAL UNIFORM CHEMICAL INFORMATION DATABASE. [s.l.]: European chemical Bureau. Disponível em: <http://ecb.jrc.ec.europa.eu>. Acesso em: Julho de 2011.

[NIOSH] NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/>. Acesso em: Julho de 2011.

[NITE-GHS JAPAN] NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND EVALUATION. Disponível em: [http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs\\_index.html](http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs_index.html). Acesso em: Julho de 2011.

[REACH] REGISTRATION, EVALUATION, AUTHORIZATION AND RESTRICTION OF CHEMICALS. Commission Regulation (EC) No 1272/2008 of 16 December 2008 amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals.

[SIRETOX/INTERTOX] SISTEMA DE INFORMAÇÕES SOBRE RISCOS DE EXPOSIÇÃO QUÍMICA. Disponível em: <http://www.intertox.com.br>. Acesso em: Julho de 2011.

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Produto: weber.color Rejuntamento Flexível quartzolit**

Revisão: 03

Data: 11/08/2011

Página: 13 /13

[TOXNET] TOXICOLOGY DATA NETWORKING. ChemIDplus Lite. Disponível em:  
<http://chem.sis.nlm.nih.gov/>. Acesso em: Julho de 2011.