

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

**Nome do Produto: Solucril**

Revisão: 1.0

Data da última revisão: 30/01/2017

Página: 1 / 8

**1. IDENTIFICAÇÃO**

Nome da Mistura (nome comercial):	MAST.DE VED.ACRÍLICO 310ML SOLUCRIL BCO
Código interno de identificação do produto:	10040017
Principais usos e recomendações:	Vedação na indústria e construção
Nome da empresa:	Solução Adesivos e Selantes
Endereço:	Rua Cyro Correia Pereira, 667, complemento 1D
Telefone para contato:	41 3268 2837
Telefone para emergências:	41 3268 2837
Fax:	41 3327 1301
E-mail:	contato@solucaoselantes.com.br

**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

<b>Classificação da Mistura:</b>	Produto não classificado como perigoso.
<b>Sistema de classificação utilizado:</b>	Norma ABNT-NBR 14725-Parte 2:2009 Versão Corrigida 2:2010. Adoção do Sistema Globalmente Harmonizado para Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.
<b>Outros perigos que não resultam de uma classificação:</b>	Não foi encontrada informação relevante.
<b>Pictogramas:</b>	Não aplicável
<b>Palavra de Advertência</b>	Não aplicável
<b>Frases de Perigo:</b>	Não aplicável
<b>Frases de Precaução:</b>	Mantenha fora do alcance das crianças. Leia o rótulo antes de utilizar o produto. Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa.

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

Ingredientes que contribuem para o perigo da mistura:	Nome químico ou comum	Número de registro CAS	Concentração (%)
	Não contem substancias Notificáveis.		

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

**Nome do Produto: Solucril**

Revisão: 1.0

Data da última revisão: 30/01/2017

Página: 2 / 8

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

<b>Inalação:</b>	Remova a vítima para lugar arejado.
<b>Contato com a pele:</b>	Em caso de contato com a pele lave com água em abundância. Em caso de irritação cutânea. Consulte um médico imediatamente. Leve esta FISPQ.
<b>Contato com os olhos:</b>	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. Consulte um médico imediatamente. Leve esta FISPQ.
<b>Ingestão:</b>	Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS ou um médico. Enxágue a boca. Leve esta FISPQ.
<b>Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:</b>	Inalação: Sem efeitos conhecidos. Ingestão Sem efeitos conhecidos Contato com a pele: Sem efeitos conhecidos Contato com os Olhos: Leve Irritação
<b>Proteção do prestador de socorros:</b>	Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se houver a possibilidade de exposição ao produto, utilizar EPI conforme detalhado na secção 8.
<b>Notas para o médico:</b>	Não foi encontrada informação relevante.

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

<b>Meios de Extinção:</b>	Espuma polivalente; Pó químico; CO <sub>2</sub> ; Pó ABC; Água pulverizada.
<b>Perigos específicos da substância ou mistura:</b>	Em caso de combustão liberação de monóxido de carbono, dióxido de carbono.
<b>Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:</b>	Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo.

**6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO E VAZAMENTO**

<b>Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimento de emergência:</b>	Fornecer ventilação adequada. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite inalação, contato com os olhos e a pele. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito no item 8.
<b>Precauções ao meio ambiente:</b>	Não permitir que o material chegue à canalização, águas superficiais e águas subterrâneas.
<b>Método e materiais para contenção e limpeza:</b>	Coletar o produto derramado mecanicamente e adicionar em recipientes apropriados para eliminação. Remova para local seguro. Para destinação final, proceder conforme a secção 13 desta FISPQ. Produto não curado é solúvel em água.
<b>Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:</b>	Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.

**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

**Nome do Produto: Solucril**

Revisão: 1.0

Data da última revisão: 30/01/2017

Página: 3 / 8

<b>Precauções para manuseio seguro</b>	Manuseie em área ventilada. Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, como indicado na seção 8.
<b>Medidas de higiene:</b>	Lave as mãos e o rosto após o manuseio e antes de comer, beber e usar o banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua utilização.
<b>Condições de armazenamento seguro incluindo qualquer incompatibilidade:</b>	Não foi encontrada informação relevante.
<b>Condições adequadas:</b>	Armazenar em local seco e fresco longe da luz solar.

**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**Parâmetros de controle específicos**

Nome químico ou comum	TLV-TWA (ACGIH, 2012)	TLV-STEL (ACGIH, 2012)	LT (NR 15, 1978)
Sem limites de exposição para ingredientes	N.A	N.A	N.A

<b>Indicadores biológicos</b>	Não determinado
<b>Medidas de controle de engenharia:</b>	Promova ventilação e exaustão direta. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto
<b>Medidas de proteção pessoal:</b>	<u>Proteção dos olhos/face:</u> Óculos de proteção <u>Proteção da Pele:</u> Luvas de proteção de borracha, sapatos fechados de segurança e vestimenta de segurança para proteção de todo o corpo contra respingos de produtos químicos.
<b>Perigos Térmicos:</b>	Não apresenta perigos térmicos

**9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

<b>Forma:</b>	Pasta Tixotrópica
<b>Cor:</b>	Branco
<b>Odor:</b>	Suave
<b>Ph</b>	Não determinado
<b>Ponto de fusão/congelamento:</b>	Não determinado
<b>Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:</b>	Não determinado
<b>Ponto de Fulgor</b>	Não determinado
<b>Taxa de evaporação</b>	Não determinado

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

**Nome do Produto: Solucril**

Revisão: 1.0

Data da última revisão: 30/01/2017

Página: 4 / 8

<b>Inflamabilidade (gás/sólido)</b>	Produto não classificado como inflamável pois sua velocidade de combustão é menor que o limite especificado.
<b>Limite inferior/superior de Inflamabilidade ou explosividade:</b>	Não determinado
<b>Pressão de vapor:</b>	Não determinado
<b>Densidade de vapor:</b>	Não determinado
<b>Densidade relativa:</b>	1.5
<b>Solubilidade:</b>	Solúvel em água
<b>Coefficiente de partição – n-octanol/água:</b>	Não determinado
<b>Temperatura de autoignição:</b>	Não determinado
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não determinado
<b>Viscosidade:</b>	Não determinado

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

<b>Estabilidade e Reatividade:</b>	Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.
<b>Possibilidade de reações perigosas:</b>	Não foram observadas reações perigosas.
<b>Condições a serem evitadas</b>	Não foi encontrada informação relevante.
<b>Materiais ou substâncias incompatíveis:</b>	Não foi encontrada informação relevante.
<b>Produtos perigosos da decomposição:</b>	Em combustão Forma CO e CO <sub>2</sub>

**11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA**

	<p><b>Informações sobre os efeitos toxicológicos:</b></p> <p><b>Toxicidade aguda:</b> Em caso de exposição repetitiva, prolongada ou a concentrações superiores às estabelecidas pelos limites de exposição ocupacional, podem ocorrer efeitos adversos para a saúde em função da via de exposição:</p> <p><b>A.- Ingestão:</b> - Toxicidade aguda: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Corosividade/Irritação: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos</p> <p><b>B- Inalação:</b> - Toxicidade aguda: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Corosividade/Irritação: Com base nos dados disponíveis,</p>
--	--

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

**Nome do Produto: Solucril**

Revisão: 1.0

Data da última revisão: 30/01/2017

Página: 5 / 8

	<p>os critérios de classificação não são preenchidos</p> <p><b>C- Contato com a pele e os olhos.:</b> Contato com a pele: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Contato com os olhos: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos</p> <p><b>D- Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e toxicidade para a reprodução):</b> - Carcinogenicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Mutagenicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Toxicidade pela reprodução: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos</p> <p><b>E- E f e i t o s de sensibilização:</b> - Respiratória: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Cutânea: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos</p> <p><b>F- Toxicidade para órgãos-alvo específicos , tempo de exposição:</b> Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.</p> <p><b>G- Toxicidade para órgãos-alvo específicos, a exposição repetida:</b> - Toxicidade para órgãos-alvo específicos , a exposição repetida: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Pele: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos</p> <p><b>H- Perigo de aspiração:</b> Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos</p> <p><b>Informação toxicológica específica das substâncias:</b> Não disponível</p>
<b>12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS</b>	
<b>Ecotoxicidade</b>	Produto reticulado não é perigoso para o meio ambiente. Evite o contato do produto com redes de esgoto, águas subterrâneas e águas superficiais.
<b>Persistência e degradabilidade:</b>	Não determinado
<b>Potencial bioacumulativo</b>	Não determinado
<b>Mobilidade no solo:</b>	Não determinado
<b>Outros efeitos adversos:</b>	Não determinado.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

**Nome do Produto: Solucril**

Revisão: 1.0

Data da última revisão: 30/01/2017

Página: 6 / 8

**13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL**

<b>Produto:</b>	Recomenda-se a incineração como método de tratamento. Devem ser consultadas as legislações federais, estaduais e municipais, dentre elas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacionais de Resíduos Sólidos)
<b>Restos de produto:</b>	Manter restos de produto em suas embalagens originais. O descarte deve ser realizado conforme estabelecido para o produto.
<b>Embalagem usada:</b>	Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos de produto e devem ser encaminhadas para serem destruídas em local apropriado.
<b>EPI necessário para tratamento e a disposição dos resíduos:</b>	Recomenda-se o uso de EPI conforme mencionado na seção 8 desta FISPQ.

**14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

<b>Terrestre</b>	Resolução nº420 de 12 de fevereiro de 2004 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT). <b>Produto considerado não perigoso para transporte.</b>  <i>Nome apropriado para embarque:</i> <i>Número ONU:</i> <i>Classe/subclasse de risco principal:</i> <i>Classe/subclasse subsidiário:</i> <i>Número de risco:</i> <i>Grupo de embalagem:</i>
<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. NORMAN 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior IMO – “ <i>International Maritime Organization</i> ” (Organização Marítima Internacional) “ <i>International Meritime Dangerous Goods Code</i> ” (IMDG Code).  <i>Nome apropriado para embarque:</i> <i>Número ONU:</i> <i>Classe/subclasse de risco principal:</i> <i>Grupo de embalagem:</i>
<b>Aéreo</b>	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 IS Nº 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS ICAO – “ <i>International Civil Aviation Arganization</i> ” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284-NA/905

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Nome do Produto: Solucril**

Revisão: 1.0

Data da última revisão: 30/01/2017

Página: 7 /8

IATA – “*International Air Transport Association*” (Associação Internacional de Transporte Aéreo)  
*Dangerous Good Regulation* (DGR).

*Nome apeopeiado para embarque:*

*Número ONU:*

*Classe/subclasse de risco principal:*

*Classe/subclasse de risco subsidiário:*

*Grupo de embalagem:*

### 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

#### **Regulamentações específicas sobre o produto químico:**

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

Norma ABNT-NBR 14725:2012

Portaria nº229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº26.

### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

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 sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquela indicada, é 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 a empresa usuária do produto e promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

#### **Legendas e abreviaturas:**

**ACGIH** – *American Conference of Governmental Industrial Hygienists*

**BCF** – *Bioconcentration Factor*

**BEI** – *Biological Exposure Indices*

**CAS** – *Chemical Abstract Service.*

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

**DL<sub>50</sub>** – *Dose letal 50%*

**TLV** – *Thershold Limit Value*

**TWA** – *Time Weighted Average*

**STEL** – *Short Term Exposure Level*

#### **Referências Bibliográficas:**

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 4 ver. Ed. New York: United Nations, 2011.

IARC – INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER. Disponível em:  
<http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php>. Acesso em: mai. 2014.

ECHA – EUROPEAN CHEMICALS AGENCY. Disponível em:  
<http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances>.  
Acessado em out.2014

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº7

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

**Nome do Produto: Solucril**

Revisão: 1.0

Data da última revisão: 30/01/2017

Página: 8 /8

Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Abr. 2011.

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº15  
Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jan. 2011.