

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO ( FISPQ )

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do produto:** Massa de Calafetar MCM 897.

**Aplicação:** Vedação e calafetação de juntas, trincas, fissuras, chapas, calafetação e vedação de pára-brisas e seus pequenos reparos, juntas de carrocerias de automóveis e ônibus, baús de alumínio, entre a rebiteagem de chapas de carrocerias, telhas de fibrocimento e alumínio, partes externas de caixas d'água, caixilhos de janelas, válvulas de pias em geral, vedação de cabos, caixas de emendas telefônicas, entre outros.

**Fornecedor:**

Nome: Mastiflex Indústria de Selantes e Massas Ltda  
Endereço : Rua Doutor Jalles Martins Salgueiro nº 218  
Bairro Sertãozinho – Mauá – São Paulo  
Telefone e Fax : ( 11 ) 4546.8383.  
E-mail: falecom@mastiflex.com.br

### 2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

**Apresentação padrão:** "Este produto químico é um preparado".

**Nome químico comum ou genérico:** Massas de Vedação, Calafetação e Mastiks Butílicos.

**Natureza química:** Calafetador

Nome químico	N.º CAS:	Concentração em %:	Classificação	Notas:
Borracha Sintética		5 a 20		Portaria N <sup>o</sup> 204 de 20 de maio 1997.
Óleo de mamôna		1 a 10		
Óleo parafínico		10 a 20		
Dolomita	14807-96-6	20 a 30		
Talco		25 a 45		
Poliisobuteno	13463-67-7	15 a 25		
Negro de fumo		0,3 a 1,0		
Dióxido de Titânio		0,5 a 2,0		
Pigmentos orgânicos e inorgânicos		0,5 a 2,0		

**Sinônimo:** Massas de Vedação, Calafetação e Mastiks Butílicos.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO ( FISPQ )

### 3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Principais riscos:** Irritação da pele

**À saúde:** Em contato com a pele pode causar irritação.

**Ao meio ambiente:** Por ser insolúvel. O produto permanece nas águas afetando o ecossistema.

**Riscos específicos:** N/A.

**Sistema de classificação:**

Produto classificado conforme portaria nº 204 de 20 de maio de 1997 do Ministério dos Transportes.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Contato com os olhos:** Se a vítima estiver usando lentes de contatos, remova-las. Lavar com água corrente em abundância por pelo menos 15 minutos. Consulte um médico.

**Contato com a pele:** Em contato com a pele lavar com água e sabão.

**Ingestão:** Não induza ao vômito. Manter a pessoa em repouso. Procurar atendimento médico.

**Notas para o médico:** Tratamento sintomático. Contate se possível um Centro de Toxicologia.

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**Métodos de extinção apropriados:** N/A.

### 6. MEDIDAS DE CONTROLE DE DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Precauções pessoais :** Usar luvas.

**Controle de poeira ou pó:** Não aplicável por se tratar de uma massa.

**Prevenção de inalação e de contato com a pele, mucosa e olhos:** Evitar contato com a pele, mucosas e olhos. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendados.

**Sistemas de alarme:** Ocorrendo poluição das águas, notificar as autoridades competentes.

**Precauções para o meio ambiente:** Evitar um contato muito prolongado com a água

**Métodos de remoção e limpeza** Remover o material com uma luva e limpar com álcool.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO ( FISPQ )

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAGEM

#### Manuseio

**Medidas técnicas apropriadas:** Amassar o material para deixa-lo mais macio, ou molda-lo a superfície a ser aplicada.

**Prevenção da exposição :** Usar luvas e óculos de segurança.

**Precauções para o manuseio seguro do produto químico:** Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados.

#### Armazenagem

**Medidas técnicas apropriadas:** Armazenar o produto em áreas frescas, secas, e ventiladas, longe do calor e alimentos. Manter as embalagens sempre fechadas.

#### Condições de armazenagem

**Adequadas:** Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.

**A ser evitadas:** Exposição sob o sol, chuvas e temperaturas elevadas.

**Produtos incompatíveis:** Não armazenar o produto com solvente e thinner

#### Materiais de embalagem

**Recomendados:** Embalagens papelão.

**Inadequados:** N/A.

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Medidas de controle de engenharia:**

**Parâmetros de controle**

**Limites de exposição**

Nome químico:	Limite de exposição	Tipo:	Notas:	Referências:
---------------	---------------------	-------	--------	--------------

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO ( FISPQ )

**Procedimentos de monitoramento recomendados:** Norma Regulamentadora nº 15 (NR 15) do Ministério do Trabalho aprovada pela Portaria nº 32114 de 08-06-1978.

### Equipamentos de proteção individual (EPI)

**Proteção das mãos:** Luvas de borracha látex/ Neoprene/ ou outras.

**Medidas de higiene:** Manter limpo o local de trabalho. Manter recipientes fechados. Não comer, beber, ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho lavar as mãos com água e sabão.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

**Estado físico:** Sólido

**Forma:** Massa

**Secagem:** Material Não Secativo.

**Odor:** Odor característico.

**Cores:** Amarela, Azul, Branca, Cinza e Preta.

**PH :** N/A

**Temperaturas específicas ou faixas de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico**

**Temperatura de decomposição:** 260 °C

**Ponto de Fulgor:** N/A

**Limite de explosividade**

**Limite de explosividade inferior (LEI):**N/A

**Limite de explosividade superior (LES):**N/A

**Densidade:** 1,15 g/cm<sup>3</sup> á 1,90 g/cm<sup>3</sup>

**Solubilidade :** Gasolina, thinner, aromáticos e ésteres

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO ( FISPQ )

### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

#### Condições específicas

**Estabilidade:** Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

**Reações perigosas:** Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado processado corretamente.

**Produtos perigosos por decomposição:** Produz gases nocivos como CO, CO<sub>2</sub> e Nox.

### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

#### Toxicidade aguda

**Contato com a pele:** A exposição prolongada ou repetida pode causar irritação da pele.

**Ingestão:** Ingestão de pequenas quantidades podem causar distúrbios no aparelho digestivo central.

**Efeitos locais:** Pode causar irritação.

### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Persistência ou degradabilidade:** O produto não é totalmente degradável.

**Mobilidade:** O produto não é solúvel em água e é mais pesado. Grandes quantidades podem contaminar o lençol freático.

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS

**Resíduos do produto:** Coprocessamento, decomposição térmica ou aterro industrial. Qualquer método de descarte deve respeitar a legislação e as regulamentações locais. Não jogar em esgoto, na terra ou em qualquer corpo ou fonte de água.

**Embalagens contaminadas:** A embalagem não deve ser reutilizada. Qualquer método de descarte deve respeitar a legislação e as regulamentações locais.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO ( FISPQ )

### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

#### Transporte rodoviário no Brasil e no Mercosul

**Nome apropriado do produto para embarque:** Massa de Vedação e Calafetação.

**Número ONU do produto:** Material não classificado

**Classe de risco e divisão do produto:**

**Comentários:**

### 15. REGULAMENTAÇÕES

**Frases de Risco** R-38 = Irritante para a pele

**Frases de Segurança:** S-02 = Manter fora do alcance de crianças  
S-16 = Manter afastado de qualquer chama ou fonte de faísca  
S-29 = Não jogar os resíduos no esgoto

### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

"As informações contidas nesta FISPQ representam os dados atuais e refletem, com exatidão, nosso melhor conhecimento sobre o manuseio apropriado deste produto, sob condições normais e de acordo com as recomendações apresentadas na embalagem e literatura técnica e científica. Qualquer outro uso do produto, envolva ou não o uso combinado com outro produto, ou que utilize processo diverso do indicado, é de responsabilidade exclusiva do usuário."

Local e data: Junho/ 2.005 - Rua Doutor Jalles Martins Salgueiro nº 218 – Mauá – São Paulo.

Denominação da empresa: Mastiflex Indústria de Selantes e Massas Ltda

Nome, cargo e inscrição profissional do signatário: Marco César Fameli, Técnico Químico CRQ 04439209 – IV Região