

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

### 1.1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome Fantasia: FITA AUTOADESIVA MASTIC WEDA  
Nome Comercial: FITA MW  
Código Interno: 03150019  
Família Química: Asfalto

### 1.2 – IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

**Fabricante: USINA ANCHIETA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE DERIVADOS QUÍMICOS LTDA**  
**Endereço: R. EUGÊNIA SÁ VITALE, 300 - TABOÃO**  
**SÃO BERNARDO DO CAMPO – SP CEP: 09665-000**  
**Nome do Químico responsável: Daniel Capel C.R.Q.: Reg. n.º: 04480843**  
**Web site: <http://www.usinaanchieta.com.br>**  
**Informação: +55 (11) 4176-1530**  
**e-mail: contato@usinaanchieta.com.br**

### 1.3 – PRINCIPAL UTILIZAÇÃO

Fita asfáltica autoadesiva indicada para vedação e pequenos reparos em diversos substratos.

### 1.4 – TELEFONE DE EMERGÊNCIA

0800-7077022

## 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

### 2.1 – CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2

### 2.2 – ELEMENTOS DE ROTULAGEM DO GHS

#### 2.2.1 – Símbolo de perigo

Sem símbolo.

#### 2.2.2 – Frases de perigo

Não disponível.

#### 2.2.3 – Frases de precaução

Mantenha fora do alcance das crianças e animais.

#### 2.2.4 – Resposta a emergências

Não aplicável.

#### 2.2.5 – Disposição

Não aplicável.

#### 2.2.6 – Outros riscos que não resultam em classificação

Nenhum.

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO

#### 3.1 – DESCRIÇÃO DAS SUBSTÂNCIAS (COMPONENTES) DO PRODUTO

<i>COMPONENTE</i>	<i>NÚMERO CAS</i>	<i>CONCENTRAÇÃO *</i>
<i>Asfalto</i>	<i>8052-42-4</i>	<i>Máximo 55%</i>

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

#### 4.1 – INALAÇÃO

Remova para local fresco e ventilado.

#### 4.2 – CONTATO COM A PELE

Quando sólido, o produto não apresenta perigo. O contato com o produto quente pode causar queimaduras. Remova as roupas e sapatos. Resfriar o local com água corrente fria. Não remova o produto da pele. Procure assistência médica.

#### 4.3 – CONTATO COM OS OLHOS

Quando sólido, não apresenta perigo. Em contato com o produto quente, lave imediatamente com água por 15 minutos e consulte assistência médica.

#### 4.4 – INGESTÃO

Lave a boca com água ou leite em abundância. NÃO INDUZA O VÔMITO. Se ocorrer espontaneamente, e a vítima estiver deitada, mantenha a pessoa deitada, em posição lateral sobre o lado esquerdo, com o cuidado de apoiar a cabeça. Nunca forneça nada via oral para uma pessoa inconsciente.

#### 4.5 – SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, AGUDOS E TARDIOS

Produto não classificado perigoso para a saúde humana. Se aquecido, pode causar irritação à pele, irritação ocular grave, sonolência, vertigem, danos ao trato respiratório e à pele e queimaduras devido ao manuseio inadequado.

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

#### 5.1 – MEIOS DE EXTINÇÃO

Produto não inflamável. Usar pó químico seco, dióxido de carbono, espuma química ou água em forma de neblina.

#### 5.2 – MEIOS DE EXTINÇÃO NÃO RECOMENDADOS

Não disponível.

#### 5.3 – PERIGOS ESPECÍFICOS DA MISTURA OU SUBSTÂNCIA

A combustão do produto ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos, como monóxido e dióxido de carbono.

#### 5.4 – MEDIDAS DE PROTEÇÃO DA EQUIPE DE COMBATE A INCÊNDIO

Equipamento de proteção respiratória e vestuário protetor completo.

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

#### 6.1 – PRECAUÇÕES PESSOAIS

##### 6.1.1 Equipe de atendimento a emergência

Utilize equipamentos de proteção individual.

##### 6.1.2 Pessoas que não fazem parte dos serviços de emergência

Evite contato com o produto.

#### 6.2 – PRECAUÇÕES AMBIENTAIS

Não contaminar fontes de água ou redes de esgoto. Prevenir a dispersão ou derrame do produto, se for seguro faça-lo.

#### 6.3 – MÉTODOS E MATERIAIS PARA CONTENÇÃO E LIMPEZA

Recolher o produto e descartar de acordo com as regulamentações locais.

#### 6.4 – PROCEDIMENTOS PARA NOTIFICAÇÃO

No caso de um derramamento acidental, notificar as autoridades, de acordo com todos os regulamentos aplicáveis.

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

#### 7.1 – MANUSEIO

Não manusear o produto antes de ler e perceber todas as precauções de segurança. Obtenha instruções específicas antes da utilização. Usar o equipamento de proteção individual exigido. Manter ventilação adequada. Utilizar ventilação mecânica em caso de manuseio que cause formação de poeira.

#### 7.2 – ARMAZENAMENTO

Armazenar em local fresco e ventilado, longe de calor. Manter as embalagens fechadas e fora do alcance de crianças e animais.

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO

#### 8.1 – PARÂMETROS DE CONTROLE

##### 8.1.1 – Limites de exposição ocupacional

Asfalto: NIOSH LT 5 mg/m<sup>3</sup> (15 minutos)

Asfalto (fumos): 0,5 mg/m<sup>3</sup> (TLV-TWA) – LT-ACGIH, para 8 horas de exposição.

##### 8.1.2 – Medidas de controle de engenharia

Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Manter chuveiro e lava-olhos próximo ao local de trabalho.

### 8.1.3 – Medidas de proteção individual

**Proteção dos olhos e face:** óculos de segurança.

**Proteção da pele e do corpo:** usar vestuário de proteção adequado, com luvas de segurança, vestuário de proteção e sapatos fechados.

**Proteção respiratória:** em caso de ventilação insuficiente, utilizar equipamento respiratório.

**Práticas de higiene e trabalho:** observar as regras de boa higiene industrial. Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente após o manuseio do produto.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

### 9.1 – INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS BÁSICAS

**Estado físico:** sólido.

**Forma:** sólido.

**Cor:** preto com acabamento prateado ou laranja.

**Odor:** característico.

**Limiar olfativo:** não há dados disponíveis.

**pH:** não há dados disponíveis.

**Ponto de fusão/ ponto de congelamento:** não há dados disponíveis.

**Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:** não há dados disponíveis.

**Ponto de fulgor:** não aplicável.

**Taxa de evaporação:** não há dados disponíveis.

**Inflamabilidade (sólido, gás):** não

**Limites superior/ inferior de inflamabilidade ou de explosividade**

**Limite de inflamabilidade – superior (%):** não há dados disponíveis.

**Limite de inflamabilidade – inferior (%):** não há dados disponíveis.

**Limite de explosividade – superior (%):** não há dados disponíveis.

**Limite de explosividade – inferior (%):** não há dados disponíveis.

**Pressão do vapor:** não há dados disponíveis.

**Densidade do vapor:** não há dados disponíveis.

**Densidade relativa:** 1,2 g/cm<sup>3</sup>

**Solubilidade:** insolúvel em água.

**Coefficiente de partição – n-octanol/ água:** não há dados disponíveis.

**Temperatura de autoignição:** não há dados disponíveis.

**Temperatura de decomposição:** não há dados disponíveis.

**Viscosidade:** não há dados disponíveis.

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

### 10.1 – ESTABILIDADE

Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

#### 10.2 – REATIVIDADE

Não há dados disponíveis.

#### 10.3 – CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS

Temperaturas elevadas.

#### 10.3 – MATERIAIS INCOMPATÍVEIS

Evitar o contato com substâncias oxidantes (ácido nítrico, peróxidos, cloratos, cromatos).

#### 10.4 – PRODUTOS PERIGOSOS DA DECOMPOSIÇÃO

A decomposição térmica ou a combustão podem liberar óxidos de carbono e outros gases/ vapores tóxicos.

### 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

#### 11.1 – TOXICIDADE AGUDA

Produto não classificado com tóxico agudo por via oral. Não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda por via dérmica e inalatória.

Informações referente ao:

Asfalto (betume), fumos, como aerossol solúvel em benzeno:

DL50 (oral, ratos): > 5000 mg/kg

#### 11.2 – EFEITOS NA PELE

Produto não classificado para este perigo.

#### 11.3 – EFEITOS DE INGESTÃO

Pode ser ingerido por acidente. A ingestão poderá provocar irritação e indisposição.

#### 11.4 – EFEITOS DE INALAÇÃO

Não é esperado que apresente perigo por aspiração.

#### 11.5 – EFEITOS OCULARES

Produto não classificado para este perigo.

#### 11.6 – MUTAGENICIDADE EM CÉLULAS GERMINATIVAS

Não há dados disponíveis.

#### 11.7 – CARCINOGENICIDADE

Informação referente ao Asfalto:

Não classificado como carcinogênico para humanos (Grupo A4 – ACGIH).

### 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

#### 12.1 – ECOTOXICIDADE

Não há dados disponíveis.

#### 12.2 – POTENCIAL BIOACUMULATIVO

Não há dados disponíveis.

#### 12.3 – MOBILIDADE NO SOLO

Não há dados disponíveis.

#### 12.4 – OUTROS EFEITOS ADVERSOS

Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

#### 13.1 – INSTRUÇÕES DE ELIMINAÇÃO

Despejar o resíduo em uma estação de tratamento e eliminação apropriada, de acordo com as leis e os regulamentos aplicáveis e com as características do produto.

#### 13.2 – EMBALAGEM USADA

Não reutilize embalagens vazias. Encaminhar para descarte apropriado.

### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

#### 14.1 – TRANSPORTE TERRESTRE

Regulamentação de transporte terrestre de produtos perigosos - Ministério dos Transportes- Resolução nº420 e RESOLUÇÃO ANTT Nº 5.232, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2016 - Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos. Manual de autoproteção - manuseio e transporte rodoviário de produtos perigosos – PP13 (ed. 2017).

#### 14.2 – TRANSPORTE AQUAVIÁRIO

DPC – Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras) Normas de Autoridade Marítimas (NORMAM) NORMAM 01/DPC: Embarcações empregadas na Navegação Mar Aberto NORMAN 02/DPC: Embarcações empregadas na Navegação Interior IMO – International Maritime Organization – (Organização Marítima Internacional) International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code) Incorporating Amendment 34-8, 2008 edition.

#### 14.2 – TRANSPORTE AÉREO

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – resolução nº 129 de 08.12.2009 RBAC nº 175 – Regulamento Brasileiro de Aviação Civil – Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis IS – Nº 175-001 – Instrução Suplementar ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9184-NA/905 IATA – International Air Transport Association (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Good (DGR) – 51th edition, 2010.

#### 14.3 – NÚMERO DA ONU

Não aplicável.

#### 14.4 – NOME APROPRIADO PARA EMBARQUE

“Produtos não enquadrados na resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos”

#### 15. REGULAMENTAÇÕES

Regulamentação de transporte terrestre de produtos perigosos - Ministério dos Transportes- Resolução nº420 e RESOLUÇÃO ANTT Nº 5.232, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2016 - Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos. Manual de autoproteção - manuseio e transporte rodoviário de produtos perigosos – PP13 (ed. 2017).

#### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

O uso não recomendado do produto bem como o não atendimento das medidas anteriormente descritas isenta a USINA ANCHIETA LTDA de quaisquer responsabilidades. As indicações baseiam-se no nível atual dos nossos conhecimentos e servem para a caracterização do produto no que se refere às medidas de segurança a tomar. Estas indicações não implicam qualquer garantia de propriedades do produto descrito.