

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

### 01. Identificação do Produto e da Empresa.

**Nome do Produto:** Dilatin POE liq 0060 n<sup>o</sup> Material:101250  
**Nome da Empresa:** Domingos Araújo Neto  
**Endereço:** Av. Francisco Sá,3405 – Monte Castelo – Fortaleza – Ce – CEP: 60130-000  
**Telefone:** (0xx85) 32363396  
**Telefone para Emergência:** (0xx85) 32363396  
**E-mail:** daneto@daneto.com.br  
**Informação da substância/preparação**  
Textile, Leather & Paper Chemicals  
Product Safety.

### 02. Composição e Informações sobre os ingredientes.

**Caracterização química:**

Ácido Ftálico Imicda.  
Mistura

**Componente perigoso:**

2-(2Butoxi-Etoxi)Etanol  
Concentração:5-10%  
No. Cas:112-34-5  
Número de Perigoso:203-961-6  
Símbolos de Perigo:Xi  
Frases R: 36

### 03. Identificação de Perigos.

De acordo com o estado de conhecimento atual, desde que este produto seja manipulado corretamente,não existe perigos conhecidos para o ser humano ou o meio ambiente.

### 04. Medidas de primeiros socorros.

**Inalação:**

Após a inalação respirar imediatamente ar fresco.

**Contato com a pele:**

Após contato com a pele,lavar imediatamente com água em abundância.

**Contato com olhos:**

Lavar os olhos,imediatamente e em profundidade, com água corrente.Transportar o ferido para o centro médico de fábrica ou chamar uma ambulância(palavra código:acidente nos olhos)

**Ingestão:**

Se ocorrer ingestão procurar imediatamente conselho médico( tratar sintomaticamente).

### 05. Medidas de combate a incêndio.

**Meios de extinção adequados:**

Todos

**Meios de extinção inadequados por motivos de segurança:**

Sem restrições

**Meios de específicos da substância e seus produtos de combustão ou gases formados:**

Óxidos de carbono

Óxidos de Azoto

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

### Informações adicionais:

Este produto não é combustível.

---

### 06. Medidas de controles para derramamento ou vazamento

---

#### Procedimentos de limpeza/ recolhimento:

Recolher com material ligante de líquido (p. ex. areia, Serragem). Enxaguar o restante com água.

#### Recomendações adicionais:

Não pode ser lançado em esgotos, escoadouros ou poços.

---

### 07. Manuseio e armazenamento.

---

#### Recomendações para utilização sem perigo:

Manter o recipiente bem fechado.

#### Recomendações para prevenir incêndio e explosão:

Não são requeridas medidas especiais.

---

### 08. Controle de exposição e proteção individual.

---

#### Medidas de higiene de trabalho:

Assegurar a existência de ventilação eficaz durante a utilização deste produto.

#### Proteção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, colocar aparelho de proteção respiratória.

#### Proteção das mãos:

Usar luvas impermeáveis aprovadas pela comunidade Européia para manuseio do produto. Observar as informações do fabricante da luva relativas a permeabilidade, tempo de ruptura e outros requisitos do local de trabalho.

#### Proteção das olhos:

Óculos de proteção.

#### Proteção do corpo:

Vestuário de trabalho.

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

### 09. Propriedades Físico-químicas.

**Estado físico:** Líquido

**Cor:** Levemente Amarelo

**Ponto de fusão:** Não aplicável

**Ponto de ebulição:** > 180°C

**Ponto de Fulgor:** 156° C

**Método:** MINIFLASH RAPID TESTER DIN 51758 (Copo Fechado)

**Densidade:** 1,09 g/cm<sup>3</sup> (20° C, 1,013 hPa).

**Solubilidade em água:** (20°C)

Miscível.

**Valor do pH:** ~5-6 (20° C).

### 10. Estabilidade e reatividade.

**Reações perigosas:**

Nenhuma reação perigosa conhecida.

**Produtos perigosos de decomposição:**

Quando usado e manuseado como previsto, nenhum.

### 11. Informações toxicológicas.

**Toxicidade oral aguda:** DL50 > 2000mg/kg (Ratazana)

Método: OCDE 401\* 1987 Tox. oral aguda.

**Efeito de irritação dérmica:** Não irritante. (Coelho)

Método: OCDE 404\* 1981 Irritação/corrosão dérmica.

**Irritante aos olhos:** Não irritante (Coelho)

Método: OCDE 405\* 1987 Corrosão/Irritação dos olhos.

### 12. Informações ecológicas.

**Biodegradabilidade:** 100% (28d, CQO)

Método: OCDE 302C\* 1981 Mod. MITI (II) (inerente)

**Toxicidades em peixes:** CL50 > 10- 100mg/l (96h, Truta arco – Iris (salmo gairdneri, oncorhynchus mykiss))

Método OCDE 203\*1984 Tox. aguda.

**Toxicidade em Bactérias:** CL50 > 100 mg/l (Lodo biológico)

Método: OCDE 209\*1984 Lamas activadas inib. resp.

**Demanda Química de oxigênio:** 1.831mg/g

Método: OCDE 301F\*1992\* Manometric respirometry

**Demanda bioquímica de oxigênio:** 341 mg/g

Método: OCDE 301F\*1992 Manometric respirometry

5d

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

---

### 13. Considerações sobre tratamento e disposição.

---

**Produto:**

Disponibilizar em observação das definições da autoridade responsável local.

**Embalagens não Limpas:**

Considerar a reciclagem

**Composição Elementar**

C, H, N, Na, O.

---

### 14. Informações sobre transporte.

---

<b>Merco</b>	<b>Mercadoria não perigosa</b>
<b>Iata</b>	<b>Mercadoria não perigosa</b>
<b>IMDG</b>	<b>Mercadoria não perigosa</b>

---

### 15. Regulamentações.

---

**Etiqueta Brasileira de acordo com a Norma Regulamentadora nº 26 do Ministério do Trabalho**

Frase de risco

De acordo com o estado de conhecimento atual, desde que este produto seja manipulado corretamente, não existem perigos conhecidos pelo homem.

Conduzir a uma Unidade de Incineração de Resíduos Especiais autorizada para isto, observando das normas de Resíduos Especiais.

Frase de segurança

Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco e ventilado.

Após contato com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão.

Em caso de ingestão solicitar aconselhamento médico imediatamente e apresentar embalagem ou etiqueta.

Em caso de contato com olhos, lavar imediatamente e abundantemente com água e consultar um especialista.

Em caso de inalação transportar para o Ar fresco e solicitar aconselhamento médico.

---

### 16. Outras informações.

---

Observar as normas legais locais e nacionais.

A classificação do produto para manuseio foi baseada nas Diretrizes da comunidade Européia 67/548 e 45/1999.

---

Os dados são baseados em nosso estágio atual de conhecimento e destinam-se a descrever o produto em relação aos requisitos de segurança. As informações fornecidas não implicam em quaisquer garantias de especificações particulares ou gerais. É de responsabilidade de o usuário garantir que o produto seja adequado para o uso e método de aplicação previsto. Não assumimos responsabilidade por qualquer dano causado pela má utilização desta informação. Para os demais casos, aplica-se nossa condição geral de vendas.

