



**DOMINGOS ARAÚJO NETO**  
Corantes e Produtos Químicos

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

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

**Nome do Produto:** Nylosan Vermelho E-BI sgr 180 0025 n<sup>o</sup> Material:110451  
**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](mailto:daneto@daneto.com.br)  
**Informação da substância/preparação**  
Textile, Leather & Paper Chemicals  
Product Safety

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

**Caracterização química:**

Corante azo  
Aniônico

### 03. Identificação de Perigos.

De acordo com estágio de conhecimento atualmente disponível sobre este produto, quando manuseado corretamente, não há risco para ser humano ou o meio ambiente.

### 04. Medidas de primeiros socorros.

**Inalação:**

Se inalado transportar para o ar fresco. Consulte o médico se aparecer ou persistirem sintomas irritativos.

**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:**

Óxido de carbono  
Óxido de Azoto  
Óxido de enxofre

**Informações Adicionais:**

Irrigar e arrefecer o contentor e as parte metálicas com um jato de água em spray



**DOMINGOS ARAÚJO NETO**  
Corantes e Produtos Químicos

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

---

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

---

**Procedimentos de limpeza/ recolhimento:**

Lavar com bastante água  
Limpeza dos equipamentos com água

**Recomendações adicionais:**

Não drenar para rede de esgoto, escoadouros ou poços.  
Recolher tal qual e considerar a sua reciclagem  
Sólido combustível

---

### 07. Manuseio e armazenamento.

---

**Recomendações para utilização sem perigo:**

Quando utilizado apropriadamente nenhuma medida especial necessária.

**Recomendações para prevenir incêndio ou explosão:**

Não são necessários procedimentos especiais.

---

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

---

**Medidas de higiene de trabalho:**

Apesar desta preparação não esta classificada como perigosa, as preocupações usuais de manuseio de produtos químicos devem ser observadas de modo a ser evitado o contato com a pele , os olhos e as vias respiratórias. No caso de haver contato com o produto, lavar imediatamente os olhos com água corrente e a pele com água e sabão.

---

### 09. Propriedades Físico-químicas.

---

**Estado físico:** Granulado

**Cor:** Castanho Vermelho

**Odor:** Nenhum

**Ponto de fusão:** Não Aplicável

**Ponto de ebulição:** Não aplicável

**Ponto de Fulgor:** Não aplicável

**Solubilidade em água:** 60 g/l (90° C)  
Solúvel

**Valor do pH:** 7-8(20° C ,10g/l)



**DOMINGOS ARAÚJO NETO**  
Corantes e Produtos Químicos

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

### 10. Estabilidade e reatividade.

#### Decomposição Térmica:

180° C

Método : Teste de vaso aberto de longa duração SANDOZ

Escala de aquecimento: 0K/min, vaso aberto ao ar.

#### Decomposição Térmica:

190° C

Método : Teste de vaso aberto de longa duração SANDOZ

Escala de aquecimento: 0,75K/min, vaso aberto ao ar.

#### Reações perigosas:

Quando usado e manuseado com previsto, nenhum

#### Produtos perigosos de decomposição:

Quando usado e manuseado com previsto, nenhum

### 11. Informações toxicológicas.

**Toxicidade oral aguda:** DL50 > 5.000mg/kg (Ratazana)

Método: Resultado do teste de uma preparação semelhante.

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

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

Método: Resultado do teste de uma preparação semelhante.

### 12. Informações ecológicas.

**Biodegradabilidade:** ~50% (28 d, TOC)

Eliminação por via de adsorção

Método: Resultado do teste de uma preparação semelhante.

**Toxicidades em peixes:** CL50 > 100mg/l (48h, Truta arco-íris (salmo gairdneri, oncorhynchus mykiss))

Método: Resultado do teste de uma preparação semelhante.

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

Método: Resultado do teste de uma preparação semelhante.

#### Observações:

Produto não contém Halogênio em ligação orgânica, que produza valor AOX.



**DOMINGOS ARAÚJO NETO**  
Corantes e Produtos Químicos

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

### 13. Considerações sobre tratamento e disposição.

**Produto:**

Incineração num forno controlado, e aprovado, com depurador de combustão de gás e emissão de gases controlada.

**Embalagens não Limpas:**

Considerar a reciclagem

**Composição Elementar:**

C,H,N,O,S

### 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.