

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 24.01.06

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

**Nome do Produto:** Preto Indosol NF 1200  
**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)

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

**Caracterização Química:**

Corantes azo.  
Aniônico.

### 03. Identificação de Perigos.

Irritante para os olhos.

### 04. Medidas de primeiros socorros.

**Em caso de inalação:**

Após a inalação respirar imediatamente ar fresco.

**Em caso de contato com os olhos:**

Lavar imediatamente os olhos em água corrente e consultar um médico.

**Em caso de ingestão:**

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

### 05. Medidas de combate a incêndio.

**Meio de extinção adequados:**

Todos

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

Sem restrições.

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

Óxido de carbono.

Óxidos de azoto.

Óxidos de enxofre.

**Informações adicionais:**

Irigar e arrefecer o contentor e as partes metálicas com um jato de água em spray.

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

**Procedimento de limpeza/recolhimento:**

Limpeza dos equipamentos com água.

**Recomendações adicionais:**

Sólido Combustível.

Não pode ser lançado em esgotos, escoadouros ou poços.

Recolher tal qual e considerar a sua reciclagem.

### 07. Manuseio e armazenamento.

**Recomendações para utilização sem perigo:**

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 24.01.06

Manter o recipiente bem fechado.

### **Recomendações para prevenir incêndio e explosão:**

Evitar a formação de pó.

Observar as medidas de precaução normais necessárias para químicos com propriedades de explosão de pós (Observar legislação nacional).

## 08. Controle de exposição e proteção individual.

### **Medidas de higiene do trabalho:**

Evitar o contato com os olhos.

### **Proteção dos olhos:**

Óculos de proteção.

## 09. Propriedades Físico-químicas.

### **Estado Físico:**

Sólido.

### **Cor:**

Preto.

### **Odor:**

Nenhum, não desagradável.

### **Ponto de fusão:**

Não aplicável.

### **Ponto de ebulição:**

Não aplicável.

### **Ponto de inflamação:**

Não aplicável.

### **Solubilidade em água:**

< 1 g/l (25 °C)

Pouco solúvel.

### **Valor pH:**

9,5 (20 °C, 10 g/l).

## 10. Estabilidade e reatividade.

### **Decomposição térmica:**

160 °C

Método: Teste de decomposição isoperibolica Radex SANDOZ.

Escala de aquecimento: 0 k/min, Vaso aberto ao ar.

### **Reações perigosas:**

Risco de exposição do pó.

### **Produtos perigosos de decomposição:**

Quando manuseado e manuseado como previsto, nenhum.

## 11. Informações toxicológicas.

### **Toxicidade oral aguda:**

LD50 > 5.000 mg/kg (Ratazana)

### **Efeito de irritação dérmica:**

Não irritante (Coelho);

Método: OCDE 404 \* 1992 Irritação/corrosão dérmica

### **Irritante aos olhos:**

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 24.01.06

Irritante (Coelho);  
Método: OCDE 405 \* 1987 Corrosão/irritação dos olhos.

### 12. Informações ecológicas.

**Biodegradabilidade:**

~ 15% (28 d, CQO).

Método: OCDE 302B \* 1992 Mod. Zahn-Wellens (inerente)

~ 3% (28 d, CO<sub>2</sub>).

Método: OCDE 302B \* 1992 Mod. Zahn-Wellens (inerente)

**Toxicidade em peixes:**

LC<sub>50</sub> > 100 mg/l (90 h).

**Toxicidade em bactérias:**

IC<sub>50</sub> > 1.000 mg/l (3h, Sedimento ativado).

Método: OCDE 209 \* 1984 lamas ativadas inib. resp.

### 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, O, S.

### 14. Informações sobre transporte.

**IMDG:** Mercadoria não perigosa.

**IATA:** Mercadoria não perigosa.

**MERCO:** Mercadoria não perigosa.

### 15. Regulamentações.

### 16. Outras informações.

As informações baseiam-se nos nossos conhecimentos atuais. Elas descrevem os nossos produtos com relação à exigência de segurança e não tem o objetivo de assegurar características específicas.