

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 09.01.06

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

**Nome do Produto:** Estabilizador 4210 p 0025  
**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:**

### 03. Identificação de Perigos.

Nocivo: possibilidade de efeitos por inalação, em contato com a pele e por ingestão.  
Atenção – Evitar exposição – obter instruções especiais antes do uso.  
Corrosivo.

### 04. Medidas de primeiros socorros.

**Recomendações em geral:**

Tirar imediatamente roupa suja ou embebida.

**Em caso de inalação:**

Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente um médico (Se possível mostra-lhe o rótulo).

Se inalado, transportar para o ar fresco; se não estiver respirando, aplicar respiração artificial e obter auxílio médico.

**Em caso de contato com a pele:**

Em caso de contato com a pele lavar imediatamente com muita água.

Consultar um médico imediatamente.

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

Em caso de contato com os olhos, lavar profundamente com água.

Solicitar imediatamente conselho médico.

**Em caso de ingestão:**

Enxaguar a boca com água em abundância.

Consultar ajuda médica imediatamente.

**Recomendações para o médico:**

**Tratamento:**

Tratar sintomaticamente.

### 05. Medidas de combate a incêndio.

**Meios de extinção adequados:**

Espuma.

Pó de extinção de fogo.

Dióxido de carbono.

Jato de água em névoa.

**Equipamentos de proteção especiais no combate a incêndio:**

Utilizar aparelho de proteção respiratória independente da atmosfera.

**Informações adicionais:**

Resfriar recipientes em perigo com jato de água em spray.

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 09.01.06

---

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

---

**Medidas de prevenção referidas a pessoas:**

Usar equipamento de proteção individual. Pessoas sem proteção devem ser mantidas afastadas.  
Evitar contato com pele e olhos.

**Medidas de proteção ao meio ambiente:**

Não permitir o escoamento para rede de esgoto, curso d'água ou solo.

**Procedimento de limpeza/recolhimento:**

Represar e coletar com material ligante de líquido (p. ex. Areia, Turfa, Terra).  
Lavar com bastante água.

**Recomendações adicionais:**

Líquido corrosivo.  
Recolher todo o produto derramado.  
Dispor apropriadamente.

---

### 07. Manuseio e armazenamento.

---

**Recomendação para prevenir incêndio e explosão:**

Obedecer às normas gerais de prevenção de incêndio em unidades.

**Informações adicionais para condições de armazenagem:**

Manter recipiente hermeticamente fechado e conservar em um local fresco e bem ventilado.  
Abrir e manusear com cuidado.  
Proteger contra radiação solar direta.

---

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

---

**Medidas de proteção em geral:**

Não respirar vapores, aerossóis ou névoas.  
Evitar contato com os olhos e com a pele.  
Evitar exposição – antes do uso solicitar orientação específica.

**Medidas de higiene de trabalho:**

Não comer, beber, fumar nem tomar medicamentos durante o trabalho.  
Remover o vestuário contaminado imediatamente e limpar cuidadosamente antes de usar novamente.  
Lavar imediatamente as mãos após o trabalho, tomar ducha conforme o caso.  
Observar as medidas de precaução habituais para trabalho com produtos químicos.

**Proteção respiratória:**

Aparelho de proteção respiratória.

**Proteção das mãos:**

Luvas de borracha.

**Proteção dos olhos:**

Óculos de proteção.

**Proteção do corpo:**

Roupa de proteção.  
Botas de PVC.

---

### 09. Propriedades Físico-químicas.

---

**Estado Físico:**

Sólido.

**Cor:**

Branco.

**Odor:**

Inodoro.



## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 09.01.06

---

**Ponto de fusão:**

Não aplicável.

**Ponto de inflamação:**

Não aplicável.

**Densidade a granel:**

0,657 kg/m<sup>3</sup> (25 °C).

**Solubilidade em água:**

> 1.000 g/l (20 °C).

Método: OCDE, Guideline 105.

Solúvel.

**Valor pH:**

2,0 – 3,0 (10 g/l).

Método: ASTM E 70

---

**10. Estabilidade e reatividade.**

---

**Reações perigosas:**

Risco de explosão do pó.

**Condições a evitar:**

Calor.

---

**11. Informações toxicológicas.**

---

**Efeito de irritação dérmica:**

Corrosivo. (Coelho).

**Irritante aos olhos:**

Corrosivo. (Olho Coelho).

---

**12. Informações ecológicas.**

---

**Biodegradabilidade:**

< 1%

**Demanda química de oxigênio (DQO):**

79.600 mg/l

**Demanda bioquímica de oxigênio (DBO5):**

24.400 mg/l

5 d

---

**13. Considerações sobre tratamento e disposição.**

---

**Produto:**

Contatar com o fabricante em relação à reciclagem.

Conduzir a uma unidade de incineração de resíduos especiais autorizada para isto, observando das normas de resíduos especiais.

**Embalagens não limpas:**

Embalagens não contaminadas podem ser enviadas para reciclagem.

Embalagens que não possam ser limpas devem ser dispostas da mesma maneira que a substância.

---

**14. Informações sobre transporte.**

---

**MERCO:**

Nome apropriado para:

SÓLIDO CORROSIVO, N.E.

## FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 09.01.06

Embarque:  
Classe: 8  
Grupo de embalagem: II  
Nº ONU: UN 1759  
Risco primário: 8  
Número de perigo: 88  
Observação: Transporte permitido.

### IATA:

Proper shipping name: Corrosive solid, n.o.s.  
Class: 8  
Packing group: II  
UN/ID number: UN 1759  
Primary risk: 8  
Remarks: Shipment permitted;

### IMDG:

Proper shipping name: Corrosive solid, n.o.s.  
Class: 8  
Packing group: II  
UN nº: UN 1759  
Primary risk: 8  
Remarks: Shipment permitted;  
EmS: 8-15

## 15. Regulamentações.

### Etiquetagem Brasileira de acordo com a norma regulamentadora nº 26 do Ministério do Trabalho.

#### Frase de risco:

Nocivo: possibilidade de efeitos irreversíveis por inalação.

Nocivo em contato com a pele.

Conduzir a uma unidade de incineração, observando as normas das autoridades locais.

#### 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 os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

Em caso de inalação transportar para o ar fresco e solicitar aconselhamento médico. Se houver problema de respiração ajeitar oxigênio.

## 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.