

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 25.01.06

01. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do Produto: Castanho Diresul FSB liq
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

02. Composição e Informações sobre os ingredientes.

Caracterização Química:
Corante de enxofre em solução aquosa.

03. Identificação de Perigos.

Nocivo: possibilidade de efeitos irreversíveis por inalação, em contato com a pele e por ingestão.
Aviso – Evite exposição. Obtenha instruções especiais antes do uso.

04. Medidas de primeiros socorros.

Informação geral:

Tirar imediatamente a roupa suja ou embebida.

Em caso de inalação:

Se inalado transportar para o ar fresco; se não respirar dar respiração artificial.

Em caso de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível mostrar-lhe o rótulo).

Em caso de contato com a pele:

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

Consultar médico imediatamente.

Em caso de contato com os olhos:

Lavar imediatamente o olho lesionado com água em abundância, protegendo o olho não ferido.

Solicitar imediatamente apoio médico.

Em caso de ingestão:

Enxaguar a boca com água em abundância.

Providenciar repouso físico, proteger contra perda de calor.

Conseguir ajuda médica imediatamente.

Recomendações para o médico:

Tratamento:

Tratar sintomaticamente.

Eventualmente respiração com oxigênio

Os sintomas aparecem normalmente apenas após várias horas.

05. Medidas de combate a incêndio.

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:

Caso o produto atinja a canalização, informar imediatamente a autoridade responsável.



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 25.01.06

Procedimento de limpeza/recolhimento:

Represar e coletar com material ligante de líquido (p. ex. areia, turfa, terra).
Lavar com bastante água.

Informações adicionais:

Líquido corrosivo.
Recolher todo o produto derramando.
Eliminar como resíduo, de forma adequada.

07. Manuseio e armazenamento.

Recomendações para proteção contra incêndio e explosão:

Deve ser previsto resfriamento de emergência com spray de água para o caso de um incêndio nas proximidades.

Obedecer a 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 demorado e intenso com a pele.
Evitar exposição – antes do uso solicitar orientação específica.

Medidas de higiene:

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:

Usar proteção respiratória para vapores orgânicos.

Proteção das mãos:

Luvas.

Proteção dos olhos:

Óculos de proteção.

Proteção do corpo:

Vestuário de proteção.
Botas de PVC.

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado Físico:

Líquido.

Cor:

Castanho.

Odor:

Característico.

Ponto de ebulição:

Cerca 100 °C

Método: Diretiva OCDE 103.

Ponto de inflamação:



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 25.01.06

> 93 °C
Solubilidade em água:
(20 °C)
Método: Diretiva OCDE 105.
Solúvel.

Valor pH:
13 (20 °C)
Método: ASTM E 70

10. Estabilidade e reatividade.

Produtos perigosos de decomposição:
Óxidos de enxofre (SO_x)

11. Informações toxicológicas.

Toxicidade oral aguda:
DL50 > 1.586 mg/kg (Ratazana)
Efeito de irritação dérmica:
Corrosivo (Coelho)
Irritante aos olhos:
Corrosivo (Coelho)
Observações:
Análogo a um produto de composição semelhante.

12. Informações ecológicas.

Biodegradabilidade:
50 – 100 %
Observações:
Análogo a um produto de composição semelhante.

13. Considerações sobre tratamento e disposição.

Produto:
Contatar com o fabricante em relação à embalagem.
Conduzir a uma unidade de incineração de resíduos especiais autorizada para isto, observando das normas de resíduos especiais.
Embalagens sujas:
Embalagens não contaminadas podem ser enviadas para reciclagem.
Embalagens que não possam ser limpas devem ser dispostas como a substância.

14. Informações sobre transporte.

IMDG: 8 /II Número ONU: 2801
Dye, liquid, corrosive, n.o.s.
IATA: 8 /II Número ONU: 2801
Dye, liquid, corrosive, n.o.s.
MERCO: 8 /II Número ONU: 2801 N° perigo: 88
CORANTES, LÍQUIDOS, N.E., corrosivos.
IMDG: EmS: 8-04, MFAG: 760 4.3



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 25.01.06

15. Regulamentações.

Legislação nacional.

16. Outras informações.

Observar as normas legais locais e nacionais.

Esta informação baseia-se no nosso conhecimento atual. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica dos produtos.