



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

nº 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

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.

Merco	Mercadoria não perigosa
Iata	Mercadoria não perigosa
IMDG	Mercadoria não perigosa

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.