



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 Azul E-BGL sgr 200 0025 n° 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 da antraquinona
Mistura
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:
Sem restrição.
Perigos específicos da substancia e seus produtos de combustão ou gases formados
Óxido de carbono
Óxido de Azoto
Óxido de enxofre

Informações Adicionais:
Irigar 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:

Recolher mecanicamente. Enxaguar o restante 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:

Manter as embalagens devidamente fechadas.

Evitar formação de poeira /acúmulo de poeira.

Recomendações para prevenir incêndio ou explosão:

Manter afastado de fontes de ignição-Não fumar.

Tomar medidas contra carregamento eletrostático.

Evitar formação de poeira.

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: Grãos

Cor: Azul

Odor: Nenhum

Ponto de fusão: Não Aplicável

Ponto de ebulição: Não aplicável (1.013 h Pa)

Ponto de Fulgor: Não aplicável

Densidade a granel: Cerca 710 kg/m³

Solubilidade em água: Cerca 10g/l (20 °C)

solúvel

Solubilidade em água: 60 g/l (90° C)

Solúvel

Valor do pH: 6-7(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:

240° C

Método: Teste de decomposição isoperibolica

Reações perigosas:

Risco de explosão do pó.

Produtos perigosos de decomposição:

Quando usado e manuseado com previsto, nenhum

11. Informações toxicológicas.

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

Método: 1999/45/EC.

Efeito de irritação dérmica: Não irritante. (Coelho)

Método: OCDE 404*1981 Irritação/corrosão dérmica.

Irritante aos olhos: Não irritante (Coelho)

Método:OCDE 405* 1987 Corrosão/Irritação dos olhos.

12. Informações ecológicas.

Biodegradabilidade: Cerca 60% (18 d, TOC)

Longa demora/biodegradação parcial

Método:OCDE 302B* 1981 Mod.Zahn-Wellens(inerente).

Toxicidades em peixes: CL500 cerca 380mg/l(96h, Truta peixe zebra(Brachydanio rerio))

Método:OCDE 203* 1984 Tox. aguda.

Toxicidade em Bactérias: CL50 > 1000mg/l (Lodo biológico)

Método:Teste interno SANDOZ.

Demanda química de oxigênio: 1.390mg/g

Método: Teste interno SANDOZ.

Demanda bioquímica de oxigênio: 49 mg/g

Método: Teste interno SANDOZ

5 d

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:

Disponível em observação das definições da autoridade responsável local.

Embalagens não Limpas:

Considerar a reciclagem

Composição Elementar:

C,H,N,NA,O,P,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.