



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: Leukophor PC-G liq 0030 nº Material: 209942
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

02. Composição e Informações sobre os ingredientes.

Caracterização química:

Derivados de estibeno
aniônico

Componente perigoso:

C.I. FLUORESCENT BRIGHTENER 134
Concentração: 30 - 35%
Símbolos de Perigo: Xi
Frases R: 36

03. Identificação de Perigos.

Irritante para os olhos.

04. Medidas de primeiros socorros.

Inalação:

Após a inalação respirar imediatamente ar fresco.

Contato com a Pele:

Após contato com a pele, lavar imediatamente com água em abundância e sabão.

Contato com os Olhos:

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

Ingestão:

Se ocorrer ingestão procurar imediatamente conselho médico (tratar sintomaticamente)



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

05. Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção adequados:

Todos.

Meios de extinção inadequados por motivo de segurança:

Sem restrições.

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

Óxidos de Carbono

Óxidos de Azoto

Óxidos de Enxofre

Informações adicionais:

Este produto não é combustível.

06. Medidas de controles para derramamento ou vazamento

Procedimentos de limpeza/ recolhimento:

Recolher com material ligante de líquido (p. ex. Areia, Serragem). Enxaguar o resto com água.

Limpeza dos equipamentos com água.

Recomendações adicionais:

Não deixar que o líquido escoe para rios, poços ou sistemas de esgotos.

07. Manuseio e armazenamento.

Recomendações para utilização sem perigo:

Não são requeridas medidas especiais.

Recomendações para prevenir incêndio e explosão:

Não são requeridas medidas especiais.

08. Controle de exposição e proteção individual.

Medidas de proteção geral:

Evitar contato com os olhos.

Proteção dos olhos:

Óculos de proteção.

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado físico: Solução em água-solventes orgânicos

Cor: azul escuro

Odor: perceptível

Ponto de solidificação: < 25°C

Método: ASTM D 2386

Ponto de ebulição: aprox. 100°C

Método: OCDE, Guideline 103

Ponto de inflamação: Não há ponto de fulgor – medição feita até o ponto de ebulição

Método: ASTM D 93 (copo fechado)

Temperatura de ignição: > 100°C

Método: ASTM E 659

Densidade: aprox. 1,2 g/cm³ (20°C)

Método: OCDE, Guideline 109

Solubilidade em água: (20°C)

Método: OCDE, Guideline 105

miscível

Solubilidade/ qualitativa: solúvel em Etanol

Valor do ph: 7,5 - 9,5 (20°C, 10 g/l)

Método: ASTM E 70

10. Estabilidade e reatividade.

Reações Perigosas: Nenhuma reação perigosa conhecida.

Produtos perigosos de decomposição: Quando usado e manuseado como previsto, nenhum.

Condições à evitar: Luz

Agentes Oxidantes fortes



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

11. Informações toxicológicas.

Toxicidade oral aguda: DL50 > 2.000 mg/kg (Ratazana)

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

Efeito de irritação dérmica: Não irritante (Coelho)

Irritante aos olhos: Irritante (Coelho)

Observações: Os dados de toxicologia referem-se ao componente principal.

12. Informações ecológicas.

Biodegradabilidade: 57% (TOC).

Toxidade em peixes: CL0 50 mg/l (48h, Truta arco-iris (salmo gairdneri, oncorhynchus mykiss))
CL50 150mg/l (48h, Truta arco-iris (salmo gairdneri, oncorhynchus mykiss))

Demanda química de oxigênio (DQO): 980 mg/g

Toxidade em algas: Não determinado

Toxidade em bactérias: Não determinado

Observações:
Os dados de ecologia referem-se ao componente principal.

13. Considerações sobre tratamento e disposição.

Produto:
Dispor 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.

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



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

15. Regulamentações.

Etiquetagem Brasileira de acordo com a Norma Regulamentadora nº 26 do Ministério do Trabalho

Frase de risco

Irritante para os olhos.

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.

Em caso de contato com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

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.

16. Outras informações.

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 do 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.