



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 BP 5B liq 0220 nº Material:233306
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 e Paper Chemicals,

02. Composição e Informações sobre os ingredientes.

Caracterização química:
Preparado a base de derivado de estibeno em solução aquosa

Componente perigoso:
2-Aminoetanol
Concentração: <=0,2%
No.Cas:141-43-5
Número EINECS:205-483-3
Símbolos de perigo:C
Frases R:20/21/22 34.

03. Identificação de Perigos.

De acordo com o estado de conhecimento atual, desde que este produto seja manipulado corretamente, não existe perigos conhecidos para o ser Humano.

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 olhos:
Em caso de contato com os olhos,lavar profundamente com muita água e consultar um médico.
Ingestão:
Se ocorrer ingestão procurar imediatamente conselho médico(Tratar sintomaticamente).

05. Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção adequados:
Compatível com todos os meios habituais de extinção.
Informações adicionais:
Não combustível. Preparação aquosa com componentes não combustível. Compatível com os agentes de extinção



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

06. Medidas de controles para derramamento ou vazamento

Medidas de prevenção referidas a pessoas:

Manter pessoas afastadas e permanecer no lado onde soprar o vento

Medidas de proteção ao meio ambiente:

Não permitir que atinja água superficiais/águas subterrâneas/canalização.

Procedimento de limpeza/ recolhimento:

Recolher com material ligante de líquido(Ex: Areia)

Recomendações adicionais:

Informações para manuseio seguro:Veja capítulo 7

Informações para equipamentos de proteção individual:Veja capítulo 8

Informações para disposição:veja capítulo 13.

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.

Exigências para área de armazenagem/recipientes:

Nenhuma mediada especial necessária

08.Controle de exposição e proteção individual.

Medidas de higiene de trabalho:

Não comer, beber, fumar nem tomar medicamentos durante o trabalho.

Remover vestuário contaminado imediatamente, limpar cuidadosamente antes de usar novamente.

Devem ser observados os cuidados usuais para a utilização de produtos químicos.

Proteção das mãos: Luvas de Borracha.

Proteção dos olhos: Óculos de proteção/Proteção da face.

Proteção do corpo: Vestuário de trabalho.

Avental de Borracha.

Botas de PVC- dependendo da operação,considerar o uso de botas de PVC com biqueira de aço.

09.Propriedades Físico-químicas.

Estado físico: Líquido

Cor: Azul

Odor:Perceptível

Ponto de solidificação:<25° C

Método:ASTM D 2386.

Ponto de ebulição:Cerca 100° C(Aprox. 1.013hPa)

Método:OCDE, Guideline 103.

Ponto de Fulgor: >100° C

Método:ASTM D93(Copo Fechado)

Não há ponto de fulgor – medição feita até o ponto de ebulição.



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

Temperatura de ignição: Não é relevante para a segurança.
Limite inferior de explosividade: Não é relevante para a segurança.
Limite superior de explosividade: Não é relevante para a segurança.
Densidade: Aprox. 1,07g/cm³(20°C)
Método OCDE, Guideline 109
Solubilidade em água: (20°C)
Método: OCDE, Guideline 105
Miscível
Valor do pH: 9-10,5(25° C)
Método: ASTM E 70
Foi definido não diluído.
Viscosidade (dinâmica): aprox 125 mPa.s(25°C)
Método: DIN 53015

10. Estabilidade e reatividade.

Decomposição térmica:

Não decompõe quando usado conforme determinações.

Reações perigosas:

Nenhum.

Produtos perigosos de decomposição:

Quando usado e manuseado como previsto, nenhum.

Condições à evitar:

Nenhuma(a) conhecido(a).

11. Informações toxicológicas.

Toxicidade oral aguda: DL50 > 5000mg/kg (Ratazana)

Toxicidade aguda por inalação: Não disponível

Toxicidade dérmica aguda: Não disponível.

Efeito de irritação dérmica: Não irritante.

Irritante aos olhos: Não irritante (Olho de Coelho).

Sensibilização: Não disponível.

Observações:

O produto não foi testado: a etiquetagem baseia-se em produtos de composição similar ou estrutura semelhante.

12. Informações ecológicas.

Biodegradabilidade: cerca 75%

Toxicidade em peixes: CL50 > 1000mg/l(48h, Trutas arco-íris)

Demanda química de oxigênio: 432mg/l

Demanda bioquímica de oxigênio: 2mg/g

Observações:

A ecotoxicidade do produto não foi testada. A informação é baseada em produtos de estrutura ou composição similar.



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

13. Considerações sobre tratamento e disposição.

Produto:

Mediante observação das normas da autoridade responsável local, encaminhar a uma instalação de incineração de resíduos especiais ou a um depósito subterrâneo.

Coletar resíduos em separado em recipientes adequados, identificados, que possam ser fechados.

Embalagens não Limpas:

As embalagens contaminadas devem ser consideradas resíduos e como tal deverão ser dispostas ou tratadas para reutilização/reciclagem em acordo com as normas locais vigentes, em instalações aprovadas pelas autoridades ambientais pertinentes.

Os resíduos gerados devido ao tratamento das embalagens deverão ser processados de tal maneira a evitar a contaminação do meio ambiente.

14. Informações sobre transporte.

Merco
Iata
IMDG

Mercadoria não perigosa
Mercadoria não perigosa
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.

