

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 16.01.06

01. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do Produto: Sirrix 2UDB liq 0230
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:

Aniônico.
Ácidos Orgânicos.

03. Identificação de Perigos.

Irritante para os olhos.

04. Medidas de primeiros socorros.

Em caso de inalação:

Após a inalação respirar imediatamente ar fresco.

Em caso de contato com os olhos:

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

Em caso de 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 restrições.

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

Óxido de carbono.

Informações adicionais:

Este produto não é combustível.

06. Medidas de controles para derramamento ou vazamento.

Procedimento de limpeza/recolhimento:

Limpeza dos equipamentos com água.

Recomendações adicionais:

Recolher tal qual e considerar a sua reciclagem.

Não deixar que o líquido escoe para rios, poços ou sistema 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.

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 16.01.06

08. Controle de exposição e proteção individual.

Proteção dos olhos:

Óculos de proteção.

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado Físico:

Líquido.

Cor:

Incolor.

Odor:

Fraco muito fraco.

Ponto de fusão:

Não aplicável.

Ponto de ebulição:

~ 100 °C (1.013 hPa).

Ponto de inflamação:

Não há ponto de inflamação até ao ponto de ebulição.

Cerca 1,6 hPa (200 °C)

Densidade:

1,17 g/cm³ (20 °C, 1.013 hPa).

Solubilidade em água:

(20 °C)

Miscível.

Valor pH:

2 – 3 (20 °C)

10. Estabilidade e reatividade.

Reações perigosas:

Nenhuma reação perigosa conhecida.

Produtos perigosos de decomposição:

Quando usado e manuseado com previsto, nenhum.

11. Informações toxicológicas.

Toxicidade oral aguda:

DL50 > 2.000 mg/kg (Ratazana).

Método: 1999/45/EC

Efeito de irritação dérmica:

Não irritante.

Método: 1999/45/EC

Irritante aos olhos:

Irritante.

Método: Avaliação baseado em valores inferiores de pH.

12. Informações ecológicas.

Biodegradabilidade:

77% (28 d, BOD/CODX100).

Método: OCDE 301F * 1992 * Manometric respirometry.

Toxicidade em peixes:

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 16.01.06

CL50 > 100 mg/l (96 h, Truta arco-íris (salmo gairdneri, oncorhynchus mykiss)).
Método: Avaliado.

Toxicidade em bactérias:

CI50 > 100 mg/l (3h, Lodo biológico).
Método: Avaliado.

Demanda química de oxigênio (DQO):

207 mg/g
Método: DIN 38409-H41

Demanda bioquímica de oxigênio (DBO5):

134 mg/g
Método: OCDE 301F * 1992 * Manometric respirometry.
5 d

13. Considerações sobre tratamento e disposição.

Produto:

Disponibilizar em observação das definições da autoridade responsável local.

Embalagens não limpas:

Considerar a reciclagem

Composição elementar:

C, Cl, H, Na, O.

14. Informações sobre transporte.

MERCO: Mercadoria não perigosa.

IMDG: Mercadoria não perigosa.

IATA: Mercadoria não perigosa.

15. Regulamentações.

Etiquetagem Brasileira de acordo com a norma regulamentadora nº 26 do Ministério do Trabalho.

Frase de risco:

Atenção – Evitar exposição – obter instruções especiais antes do uso.

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.

Quando spray em neblina é inalado, procura ajuda médica e mostrar a embalagem do produto ou o rótulo ao médico.

Em caso de ingestão solicitar aconselhamento médico imediatamente e apresentar embalagem ou etiqueta.

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

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.



DOMINGOS ARAÚJO NETO
Corantes e Produtos Químicos

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 16.01.06

É de responsabilidade de o usuário garantir que o produto seja adequado para o uso e método de aplicação previsto. Não assumimos responsabilidades por qualquer dano causado pela má utilização desta informação. Para os demais casos, aplica-se nossa condição geral de vendas.