

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 27.01.06

01. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do Produto: Opitifix WEB liq 0220
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:

Metilamina
Catiônico.

Componente perigoso:

Ácido acético
Nº CAS: 64-19-7
Número EINECS: 200-580-7
Símbolos de perigo: C
Frase R: 10 35

03. Identificação de Perigos.

Pode ter efeito irritante nos olhos.

04. Medidas de primeiros socorros.

Recomendações em geral:

Remover todo o vestuário contaminado imediatamente.

Em caso de inalação:

Providenciar ar fresco.

Em caso de contato com a pele:

Em caso de contato com a pele lavar com água e sabão.

Em caso de contato com os olhos:

Em caso de contato com os olhos, lavar profundamente com muita água e consultar um médico.

Em caso de ingestão:

Enxaguar a boca com água em abundância.
Providenciar tratamento médico.

Recomendações para o médico:

Tratamento:

Tratar sintomaticamente.

05. Medidas de combate a incêndio.

Meio de extinção adequados:

Compatível com todos os meios habituais de extinção.

06. Medidas de controles para derramamento ou vazamento.

Medidas de prevenção referidas a pessoas:

Manter pessoas afastadas e permanecer no lado de onde sopra o vento.
Manter afastado de fontes de ignição.

Medidas de proteção ao meio ambiente:

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 27.01.06

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

Procedimento de limpeza/recolhimento:

Recolher com material ligante de líquido (p. ex. areia).

07. Manuseio e armazenamento.

Exigências para área de armazenagem/recipientes:

Manter bem fechado na embalagem original.

08. Controle de exposição e proteção individual.

Medidas de higiene do trabalho:

Não fumar, comer ou beber durante o trabalho.

Proteção das mãos:

Luvas de proteção adequadas.

Proteção dos olhos:

Óculos de proteção.

Proteção do corpo:

Vestuário de trabalho.

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado Físico:

Líquido.

Cor:

Amarelo Claro.

Odor:

Característico.

Ponto de ebulição:

Cerca 100 °C

Ponto de inflamação:

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

Temperatura de ignição:

Não determinado.

Densidade:

= 1,2 g/cm³ (20 °C)

Solubilidade em água:

Miscível.

Viscosidade (dinâmica):

Não determinado.

10. Estabilidade e reatividade.

Decomposição térmica:

Não determinado.

Reações perigosas:

Nenhuma

Produtos perigosos de decomposição:

Nenhum.

11. Informações toxicológicas.

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 27.01.06

Toxicidade oral aguda:

DL50 > 2.550 mg/kg (Ratazana).

Efeito de irritação dérmica:

Não irritante (Coelho).

Irritante aos olhos:

Irritante (Olho de Coelho).

12. Informações ecológicas.

Biodegradabilidade:

60%

Método: HOECHST

Toxicidade em peixes:

CL0 = 1 mg/l

CL50 = 1 – 5 mg/l

CL100 = 5 mg/l (96 h, Truta arco-íris)

Toxicidade em bactérias:

> 100 mg/l (Lodo biológico).

Método: OECD 209

Demanda química de oxigênio (DQO):

204 mg/l

Demanda química de oxigênio (DQO):

< 10 mg/g

13. Considerações sobre tratamento e disposição.

Produto:

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

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

Embalagens não limpas:

Embalagens não contaminadas podem ser enviadas para reciclagem.

14. Informações sobre transporte.

MERCO: Mercadoria não perigosa.

IATA: Mercadoria não perigosa.

IMDG: 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.



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 27.01.06

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. 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.