



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 27.01.06

01. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do Produto: Hostapal ANC liq

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:

Produto de condensação de óxido de alquilenos com grupos aniônicos e não-iônicos.

03. Identificação de Perigos.

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

04. Medidas de primeiros socorros.

Recomendações em geral:

Tirar imediatamente roupa suja ou embebida e dispor adequadamente.

Em caso de inalação:

Se inalado transportar para o ar fresco. Consulte o médico se aparecer ou persistirem sintomas irritativos.

Em caso de contato com a pele:

Em caso de contato com a pele lavar imediatamente com muita água.

Em caso de contato com os olhos:

Lave imediatamente os olhos com água corrente (aprox. 15 minutos) ou use o lava olhos de emergência. Consulte sempre em seguida o médico.

Em caso de ingestão:

Quando ingerido lavar a boca com água em abundância. Transportar o paciente para o centro médico da fábrica ou chamar uma ambulância.

Recomendações para o médico:

Tratamento:

Tratar sintomaticamente.

05. Medidas de combate a incêndio.

Meio de extinção adequados:

Espuma.
Pó de extinção de fogo.
Dióxido de carbono.
Jato de água em névoa.

Equipamentos de proteção especiais no combate a incêndio:

Utilizar aparelho de proteção respiratória independente da atmosfera.

Informações adicionais:

Resfriar recipientes em perigo com jato de água em spray.

06. Medidas de controles para derramamento ou vazamento.

Medidas de proteção ao meio ambiente:

Não permitir que produto vazado penetre no solo nem enxaguar para águas.



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 27.01.06

Procedimento de limpeza/recolhimento:

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

Recolher mecanicamente. Enxaguar o restante com água.

Recomendações adicionais:

Não deitar os resíduos no esgoto.

07. Manuseio e armazenamento.

Informações adicionais para condições de armazenagem:

Manter recipiente seco e hermeticamente fechado e conservar em local fresco e bem ventilado.

Abrir e manusear com cuidado.

08. Controle de exposição e proteção individual.

Medidas de higiene do trabalho:

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

Remover o vestuário contaminado imediatamente e limpar cuidadosamente antes de usar novamente.

Devem ser observados os cuidados usuais para 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.

Botas.

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado Físico:

Líquido.

Cor:

Amarelo fraco.

Odor:

Característico.

Ponto de fusão:

< 25 °C

Ponto de ebulição:

Cerca 100 °C

Método: OCDE, Guideline 103.

Ponto de inflamação:

> 100 °C

Método: ASTM D 93

Solubilidade em água:

(20 °C)

Método: OCDE, Guideline 105.

Miscível.

Valor pH:

6,0 – 8,0 (20 °C)

Foi definido não diluído.

10. Estabilidade e reatividade.



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 27.01.06

Produtos perigosos de decomposição:

]Não ocorre decomposição se usado de forma prescrita.

11. Informações toxicológicas.

Toxicidade oral aguda:

DL50 > 1.227 mg/kg (ratazana).

Método: OECD 401

Efeito de irritação dérmica:

Não irritante (Coelho)

Método: OECD 404

Irritante aos olhos:

Não irritante (Coelho)

Método: OECD 405

12. Informações ecológicas.

Biodegradabilidade:

78%

O produto é biodegradável.

Toxicidade em bactérias:

CE50 (72 h, Lodo biológico).

Demanda química de oxigênio (DQO):

249,8 mg/l

Demanda bioquímica de oxigênio (DBO5):

90,3 mg/l

5 d

13. Considerações sobre tratamento e disposição.

Produto:

Mediante observação das normas válidas e, conforme o caso, após conversa com o responsável pela disposição e/ou a autoridade responsável pode ser encaminhado para uma instalação de incineração.

Embalagens não limpas:

Embalagens contaminadas devem ser esvaziadas ao máximo. Então, após uma limpeza adequada, podem ser enviadas para reutilização.

Embalagens que não possam ser limpas devem ser dispostas da mesma maneira que a substância.

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.

Encaminhar a uma instalação de tratamento físico-químico ou de incineração de resíduos especiais, observando as normas da autoridade responsável local.



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 27.01.06

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.

Observar as normas legais locais e nacionais.

As informações baseiam-se nos nossos conhecimentos atuais. Elas descrevem os nossos produtos com relação à exigência de segurança e não tem o objetivo de assegurar características específicas.