



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

01. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do Produto: Hostalux ETR.Br liq 0030 n° Material:110368
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:
Mistura de derivados de Benzoazóila em dispersão aquosa.

03. Identificação de Perigos.

De acordo com o estágio de conhecimento atualmente disponível sobre o este produto,quando manuseado corretamente, não há risco para ser humano e meio ambiente.

04. Medidas de primeiros socorros.

Recomendação em geral:

Tirar imediatamente roupa suja ou embebida e dispor adequadamente.

Inalação:

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

Contato com a Pele:

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

Contato com os Olhos:

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

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:

Tratar sintomaticamente.

05. Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção adequados:

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



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

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 prevenção referidas a pessoas:

Utilizar roupa de proteção individual.
Manter afastado de fontes de ignição.

Medidas de proteção ao meio ambiente:

Não permitir que produto vazado penetre no solo nem escoe para cursos d'água (rede de esgoto, por exemplo).

Procedimentos de limpeza/ recolhimento:

Recolher com material ligante de líquido (ex. Areia, ligante universal).
Recolher mecanicamente. Enxaguar o restante com água.

Recomendações adicionais:

Não drenar para rede de esgoto.

07. Manuseio e armazenamento.

Informações adicionais para condições de armazenamento:

Manter recipiente 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 de trabalho:

Não comer, beber, fumar nem tornar medicamentos durante o trabalho.
Remover vestuário contaminado imediatamente e limpar cuidadosamente antes de usar novamente.
Devem ser observados os cuidados usuais para utilização de Produtos Químicos.

Proteção das mãos:

Luvras de Borracha.

Proteção dos olhos:

Óculos de proteção/Proteção da face.

Proteção do corpo:

Vestuário de trabalho
Botas
Avental de trabalho



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado físico: Líquido

Cor: Azulado

Odor: Fraco odor próprio

Ponto de fusão: < 25° C

Método: ASTM D2386

Ponto de ebulição: cerca 100° C

Método OCDE, Guideline 103

Ponto de Fulgor: >100° C

Método: ASTM 93 (copo fechado).

Densidade: 1,027g/cm³ (20° C)

Método: OCDE, Guideline 109.

Solubilidade em água:

Método: OCDE, Guideline 105 solúvel

Valor do pH: 4,5-7,5 (20° C, 10g/l).

Viscosidade (dinâmica): 81,6m mPa.s (25° C).

Método: DIN 53015.

10. Estabilidade e reatividade.

Produtos perigosos de decomposição:

Produtos perigosos formados na decomposição:

Óxidos de Nitrogênio (NO_x)

11. Informações toxicológicas.

Toxicidade oral aguda: DL50 820mg/kg (Ratazana)

Efeito de irritação dérmica: Não irritante. (Coelho)

Método: OECD 404.

Irritante aos olhos: Não irritante (Olho de Coelho)

Método: OCDE, Guideline 405

12. Informações ecológicas.

Biodegradabilidade: 23% (21 d)

Toxicidades em peixes: CL50 625,6 mg/l (96h, Brachydanio rerio)

Toxicidade em Bactérias: CE50 4.108 mg/l (72 H, Lodo biológico)

Demanda química de Oxigênio: Aprox 182,8 mg/g

Método Standard methods 5220

Demanda bioquímica de Oxigênio: Aprox 70mg/g

Método Standard methods 5210. 5



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 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:

As embalagens contaminadas devem ser consideradas resíduas e como tal deverão ser dispostas ou tratadas para utilização 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	Mercadoria não perigosa
Iata	Mercadoria não perigosa
IMDG	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.

