

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 19.01.06

01. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do Produto: Oxidante Diresul H 0200
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:
Oxidante contendo agentes de ensaboamento, em solução aquosa.

03. Identificação de Perigos.

04. Medidas de primeiros socorros.

Em caso de inalação:
Providenciar ar fresco.

Em caso de contato com a pele:
Remover imediatamente roupas contaminadas, inclusive roupa de baixo e sapatos.
Lavar com muita água imediata e longamente.

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:
Espuma.
Pó de extinção de fogo.
Dióxido de Carbono.
Névoa de água.

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:
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.



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 19.01.06

Informações adicionais para condições de armazenagem:

Manter recipiente hermeticamente fechado.

08. Controle de exposição e proteção individual.

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado Físico:

Líquido.

Cor:

Incolor.

Odor:

Característico.

Solubilidade em água:

Solúvel.

Valor pH:

12

10. Estabilidade e reatividade.

Decomposição térmica:

Não determinado.

Reações perigosas:

Reage com ácidos com formação de dióxido de cloro (ClO₂)

Produtos perigosos de decomposição:

Nenhuma.

11. Informações toxicológicas.

Efeito de irritação dérmica:

Irritante.

Irritante aos olhos:

Irritante.

12. Informações ecológicas.

Biodegradabilidade:

37,3 % (28 d).

Não facilmente degradável.

Toxicidade em peixes:

CL50 > 404 mg/l (28 d, Brachydanio rerio).

Toxicidade em bactérias:

CE50 > 2.534 mg/l (Lodo Biológico).

Método: OECD 209

Demanda química de oxigênio (DQO):

36,1 mg/g

Método: FEEMA 449.R1

Demanda bioquímica de oxigênio (DBO5):

4,14 mg/g

5 d

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 19.01.06

13. Considerações sobre tratamento e disposição.

Produto:

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

Embalagens não limpas:

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

14. Informações sobre transporte.

MERCO:

Nome apropriado para e
Embarque: LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.
Classe: 8
Grupo de embalagem: II
Nº ONU: UN 1760
Risco primário: 8
Número de perigo: 88
Observação: Transporte permitido.

IATA:

Proper shipping name: Corrosive liquid, n.o.s.
Class: 8
Packing group: II
UN/ID number: UN 1760
Primary risk: 8
Remarks: Shipment permitted.

IMDG:

Proper shipping name: Corrosive liquid, n.o.s.
Class: 8
Packing group: II
UN Nº: UN 1760
Primary risk: 8
Remarks: Shipment permitted.
EmS: F-A S-B

15. Regulamentações.

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

Frase de risco:

Nocivo: possibilidade de efeitos irreversíveis por inalação.

Nocivo em contato com a pele.

Conduzir a uma unidade de incineração, observando as normas das autoridades locais.

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 os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

Em caso de inalação transportar para o ar fresco e solicitar aconselhamento médico.

Se houver problema de respiração ajeitar oxigênio.

16. Outras informações.



DOMINGOS ARAÚJO NETO
Corantes e Produtos Químicos

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 19.01.06

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.