



DOMINGOS ARAÚJO NETO
Corantes e Produtos Químicos

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

01. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do Produto: Diresul Azul RDT-2GGB liq n° Material:11509
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:

Corante da enxofre
Em dispersão aquosa
Aniônico.

Componente perigoso:

Sulfeto de sódio
Concentração: $\geq 2 - < 4\%$
Nº. Cãs: 1313-82-2
Número EINECS:215-211-5
Símbolos de Perigo: C N
Frases R: 31 34 50

03. Identificação de Perigos.

Nocivo:possibilidade de defeitos irreversíveis por inalação,em contato com a pele e por ingestão.
Atenção- Evitar exposição- obter instruções especiais antes do uso
Em contato com ácidos liberta gases tóxicos

04. Medidas de primeiros socorros.

Inalação:

Providenciar ar fresco.

Contato com a pele:

Remover imediatamente roupas contaminadas, inclusive roupa de baixo e sapatos
Lavar com muita água imediatamente e longamente.
Providenciar tratamento médico

Contatos com olhos:

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

Ingestão:

Se ocorrer ingestão procurar imediatamente conselho médico(Tratar sintomaticamente)
Enxaguar a boca com água em ambulância.



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

05. Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção adequados:

Névoa de água
Espuma
Pó de extinção de fogo
Dióxido de Carbono
Equipamentos de proteção especiais

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/águas subterrâneas/canalização.

Procedimentos de limpeza/ recolhimento:

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

07. Manuseio e armazenamento.

Informações para utilização sem perigo:

Observar as precauções usuais no manuseio de produtos químicos.

Exigências para área de armazenamento /recipientes:

Armazenar em embalagens homologadas de acordo com a NBR 11564

Recomendações para a armazenagem conjunta:

Não estocar junto com ácidos.

Informações adicionais para condições de armazenagem:

Manter recipiente hermeticamente fechado.

08. Controle de exposição e proteção individual.

Medidas de proteção em geral:

Não respirar vapores, aerossóis ou névoas.
Evitar contato com os olhos e com a pele.
Evitar exposição- antes de o uso solicitar orientação específica.

Medidas de higiene de trabalho:

Não comer nem beber durante o trabalho
Lavar imediatamente as mãos após o trabalho, tomar ducha conforme o caso.
Devem ser observados os cuidados usuais para utilização de produtos químicos.

Proteção das mãos:

Luvas de proteção.



DOMINGOS ARAÚJO NETO
Corantes e Produtos Químicos

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

Proteção dos olhos:

Óculos de proteção.

Proteção do corpo:

Roupas de proteção

Botas de PVC

Proteção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, colocar aparelho de proteção respiratória

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado físico: Líquido

Cor: Castanho

Odor: Característico

Ponto de fusão: Não Aplicável

Ponto de ebulição: Cerca 100° C

Ponto de Fulgor: > 93° C

Temperatura de ignição: não determinado

Solubilidade em água: não determinado.

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado físico: Líquido

Cor: Azul

Odor: Semelhante a amina

Ponto de fusão: Não Aplicável

Ponto de ebulição: Cerca 100° C

Ponto de Fulgor: > 93° C

Temperatura de ignição: não testado.

Limite inferior de explosividade: não testado

Limite superior de explosividade: não testado

Pressão de vapor: Não testado

Densidade: não testado

Solubilidade em água: solúvel

Solúvel em: não testado

Viscosidade (Dinâmica): não testado.

10. Estabilidade e reatividade.

Reações perigosas:

Por atuação de ácidos formados de compostos de enxofre de mau cheiro e agressivos.

Produtos perigosos de decomposição:

Não são produtos decomposição perigosos, se forem cumpridas as normas de armazenamento e manuseamento.



DOMINGOS ARAÚJO NETO
Corantes e Produtos Químicos

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

11. Informações toxicológicas.

Toxicidade oral aguda: DL50 >5.000mg/kg(Rato)

Toxicidade dérmica aguda: (Coelho)

Efeito de irritação dérmica: Fortemente irritante. (Coelho)

Irritante aos olhos: Fortemente irritante (Olho Coelho)

12. Informações ecológicas.

Biodegradabilidade: = 50-99%

Toxicidades em peixes: CL 50 + 548 mg/l

13. Considerações sobre tratamento e disposição.

Produto:

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

Embalagens não Limpas:

As embalagens contaminadas devem ser consideradas resíduos e como tal deverão ser dispostas ou tratadas para utilização/reciclagem em acordo com as normas locais vigente, e instalações aprovadas pelas autoridades ambientais pertinentes. Os resíduos gerados devido ao tratamento das embalagens deverão ser processados de tal maneira e evitar a contaminação do meio ambiente.



DOMINGOS ARAÚJO NETO
Corantes e Produtos Químicos

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

14. Informações sobre transporte.

Merco
Nome apropriado para Embarque: Corante, corrosivo ,líquido ,N.E
Classe: 8
Grupo de embalagem: II
Nº ONU: UN 2801
Risco Primário 8
Número de perigo: 80
Observação: Transporte permitido

Iata
Proper shipping name: Dye ,liquid,corrosive,n.o.s
Class: 8
Packing grup: UN 2801
Primary risk: 8
Remarks: Sshipment permitted

IMDG
Proper shipping name: Dye ,liquid,corrosive,n.o.s
Class: 8
Packing grup: II
Um No. UN 2801
Primary risk: 8
Remarks: Sshipment permitted
Ems: F-A S-B

15.Regulamentações.

Etiqueta 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



DOMINGOS ARAÚJO NETO
Corantes e Produtos Químicos

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

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.
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.