

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

01. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do Produto: Foron Preto RD-CN 0025 n^o Material: 162212
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 azo
Mistura
Não iônico

Componente Perigoso:

C.I. Disperse Blue 291:1
Concentração: 15 - 20%
Símbolos de Perigo: Xi
Frases R: 38 41

03. Identificação de Perigos.

Riscos de graves lesões oculares.

04. Medidas de primeiros socorros.

Inalação:

Após a inalação respirar imediatamente ar fresco.

Contato com a Pele:

Lavar imediatamente a pele contaminada com água em abundância.

Contato com os Olhos:

Enxaguar os olhos com água corrente.

Ingestão:

Se ocorrer ingestão procurar imediatamente conselho médico (tratar sintomaticamente).

05. Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção adequados:

Todos.

Meios de extinção inadequados por motivo de segurança:

Sem restrições



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

Perigos específicos da substância e seus produtos de combustão ou gases formados:

Óxido de Carbono
Óxido de Azoto
Cloreto de Hidrogênio
Brometo de Hidrogênio
Óxido de Enxofre

Informações Adicionais:

Irrigar e arrefecer o contentor e as partes metálicas com um jato de água em spray.

06. Medidas de controles para derramamento ou vazamento

Medidas de proteção ao meio ambiente:

Não permitir que atinja a canalização ou linhas de água.

Procedimentos de limpeza/ recolhimento:

Recolher mecanicamente. Diluir o restante com água e coletar com material ligante de líquido (p. ex. Serragem, Areia, ligante universal).

07. Manuseio e armazenamento.

Recomendações para utilização sem perigo:

Não são requeridas medidas especiais.

Recomendações para prevenir incêndio e explosão:

Em princípio, com produtos orgânicos que estão – intencionalmente ou não – na forma de pó, o perigo de explosão de pó deve estar em mente.

08. Controle de exposição e proteção individual.

Medidas de proteção em geral:

Evitar contato com os olhos.

Proteção das mãos:

Luvas de proteção adequadas, observar as informações do fabricante da luva relativas a permeabilidade, tempo de ruptura e outros requisitos do local de trabalho.

Proteção dos olhos:

Óculos de proteção.



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado físico: sólido

Cor: preto

Odor: nenhum

Ponto de fusão: não aplicável

Ponto de ebulição: não aplicável

Ponto de inflamação: não aplicável

Densidade a granel: 500 kg/m³

Solubilidade em água: (20°C)
Fora dispersão

Valor do ph: 9,5 - 9,7 (20°C, 10 g/l)

10. Estabilidade e reatividade.

Decomposição térmica: 100°C

Método: Teste de decomposição isoperibolica Radex
SANDOZ

Escala de aquecimento: 0 K/min, Vaso aberto ao ar

Reações Perigosas: Quando manuseado e armazenado apropriadamente, não há conhecimento de reações perigosas.

Produtos perigosos de decomposição: Quando usado e manuseado como previsto, nenhum.

11. Informações toxicológicas.

Toxicidade oral aguda: DL50 > 2.000 mg/kg
Método: 1999/45/EC

Efeito de irritação dérmica: Não irritante (Coelho)
Método: 1999/45/EC

Irritante aos olhos: Irritante (Coelho)
Método: 1999/45/EC



FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

12. Informações ecológicas.

Biodegradabilidade: < 10% (28 d)
Método: avaliado

Toxicidade em peixes: CL50 > 100 mg/l (96 h)
Método: avaliado

Toxicidade em bactérias: CI50 > 100 mg/l (Lodo biológico)
Método: avaliado

Demanda química de oxigênio (DQO): 1.358 mg/g

Demanda bioquímica de oxigênio (DBO5): 15,1 mg/g
5 d

13. Considerações sobre tratamento e disposição.

Produto:

Incineração num forno controlado, e aprovado, com depurador de combustão de gás e emissão de gases controlada.

Embalagens não Limpas:

Considerar a reciclagem.

Composição Elementar.

Br, C, Cl, H, N, O, S, Na

14. Informações sobre transporte.

Merco	Mercadoria não perigosa
Iata	Mercadoria não perigosa
IMDG	Mercadoria não perigosa

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 06.03.06

15. Regulamentações.

Etiquetagem Brasileira de acordo com a Norma Regulamentadora nº 26 do Ministério do Trabalho

Frase de risco

Riscos de graves lesões oculares.

Frase de segurança

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

Após contato com a pele, lavar imediata e abundantemente com água.

Em caso de contato com os olhos, lavar profundamente com água.

Em caso de irritação consultar oculista.

Em caso de ingestão solicitar aconselhamento médico imediatamente e apresentar embalagem ou etiqueta.

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 do 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.