

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 11.01.06

01. Identificação do Produto e da Empresa.

Nome do Produto: Vermelho Brilhante Foron E-2BL 200 0025
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:
Não iônico.
Corantes da antraquinona.

03. Identificação de Perigos.

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

04. Medidas de primeiros socorros.

Em caso de inalação:
Após a inalação respirar imediatamente ar fresco.
Em caso de ingestão:
Se ocorrer ingestão procurar imediatamente conselho médico (tratar sintomaticamente).

05. Medidas de combate a incêndio.

Meio de extinção adequados:
Todos.
Meios de extinção inadequados por motivos de segurança:
Sem restrições.
Perigos específicos da substância e seus produtos de combustão ou gases formados:
Óxido de carbono.
Óxido de azoto.
Óxidos de enxofre.
Informações adicionais:
Irigar e arrefecer o contentor e as partes metálicas com um jato de água em spray.

06. Medidas de controles para derramamento ou vazamento.

Procedimento de limpeza/recolhimento:
Enxaguar pequenas quantidades com água.
Recomendações adicionais:
Não pode ser lançado em esgotos, escoadouros ou poços.
Recolher tal qual e considerar a sua reciclagem.
Sólido combustível.

07. Manuseio e armazenamento.

Recomendações para utilização sem perigo:
Manter o recipiente bem fechado.

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 11.01.06

Recomendações para prevenir incêndio e explosão:

Evitar a formação de pó.

Observar as medidas de precaução normais necessárias para produtos químicos com propriedades de explosão de pó (Observar legislação nacional).

08. Controle de exposição e proteção individual.

Medidas de higiene do trabalho:

Apesar desta preparação não estar classificada como perigos, as precauções usuais de manuseamento de produtos químicos devem ser observadas de modo a ser evitado o contato com a pele, os olhos e as vias respiratórias. No caso de haver contato com o produto, lavar imediatamente os olhos com água corrente e a pele com água e sabão.

09. Propriedades Físico-químicas.

Estado Físico:

Grânulos.

Cor:

Vermelho.

Odor:

Nenhum.

Ponto de fusão:

Não aplicável.

Ponto de ebulição:

Não aplicável. (1.013 hPa).

Ponto de inflamação:

Não aplicável.

Densidade a granel:

400 kg/m³

Solubilidade em água:

(20 °C)

Dispersos.

Valor pH:

8,5 – 9,5 (20 °C, 100 g/l).

10. Estabilidade e reatividade.

Decomposição térmica:

180 °C

Método: Teste de vaso aberto de longa duração SANDOZ.

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

Decomposição térmica:

180 °C (Taxa de aquecimento: 0,75 K/min).

Método: Teste de decomposição dinâmica Radex SANDOZ.

Dependendo da quantidade de ar, Vaso aberto ao ar.

Reações perigosas:

Nenhuma.

Produtos perigosos de decomposição:

Quando usado e manuseado com previsto, nenhum.

11. Informações toxicológicas.

FICHA TÉCNICA DE SEGURANÇA DO PRODUTO QUÍMICO - FISPQ

Data da Revisão: 11.01.06

Toxicidade oral aguda:

DL50 > 5.000 mg/kg (Ratazana)

Método: Resultado do teste de uma preparação semelhante.

Efeito de irritação dérmica:

Não irritante (Coelho);

Método: Resultado do teste de uma preparação semelhante.

Irritante aos olhos:

Não irritante (Coelho);

Método: Resultado do teste de uma preparação semelhante.

12. Informações ecológicas.

Biodegradabilidade:

< 10%

Pequena ou nenhum biodegradação.

Método: Estimativa a partir dos componentes.

Toxicidade em peixes:

CL0 > 100 mg/l (48 h, leuciscus idus melanotus).

Método: Resultado do teste de uma preparação semelhante.

Toxicidade em bactérias:

IC0 > 100 mg/l (Pseudomas putida).

Método: Resultado do teste de uma preparação semelhante.

Demanda química de oxigênio (DQO):

Cerca 1.636 mg/g

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:

C, H, N, Na, O, S.

14. Informações sobre transporte.

MERCO: Mercadoria não perigosa.

IATA: Mercadoria não perigosa.

IMDG: Mercadoria não perigosa.

15. Regulamentações.

16. Outras informações.

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.