

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos em acordo com a NBR-14725

TROS FEX

Página 1

Código do Produto: 000000127558
Versão: 1 - 1 / BR

Data da Revisão: 26.05.2003
Data da impressão: 23.05.2006

1. Identificação do produto e da empresa

Nome comercial:
TROS FEX

nº Material:181754

Código Interno de Produto : 000000127558

Identificação da sociedade/empresa

Clariant Oil Services
Clariant UK Ltd
Howe Moss Place, Kirkill Industrial Estate, Dyce
AB21 0GS Aberdeen (SCOTLAND)
Número de telefone : +44 1224-797400

Informação da substância/preparação

Division Functional Chemicals

Telefone de emergência: +44 1224-797400

2. Composição e Informações sobre os Ingredientes

Caracterização química:

Componente perigoso:

Citric acid
Concentração: $\geq 30 - \leq 60 \%$
No. CAS: 77-92-9

3. Identificação dos Perigos

Irritante para os olhos.

4. Medidas de Primeiros Socorros

Em caso de inalação:

Transportar os atingidos para o Ar fresco e colocar em repouso.
Em caso de dores providenciar tratamento médico.

Em caso de contato com a pele:

Em caso de contacto com a pele enxaguar com água.
Lave imediatamente e copiosamente a pele com água. Tire imediatamente a roupa contaminada. Consulte o médico se notar algum sintoma.
Em caso de irritação persistente da pele procurar um médico.

Em caso de contato com os olhos:

Lavar imediatamente com água corrente durante 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Consultar um oftalmologista ou um médico.

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos em acordo com a NBR-14725

TROS FEX

Código do Produto: 000000127558
Versão: 1 - 1 / BR

Data da Revisão: 26.05.2003
Data da impressão: 23.05.2006

Em caso de ingestão:

Enxaguar a boca e depois tomar água em abundância.
Não provocar vômitos.
No caso de inconsciência não induzir o vômito nem administrar nada por via oral.
Obter conselho médico.

Recomendações para o médico:**Sintomas:**

Dores no corpo
Vômitos

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção adequados:

Conciliar procedimentos de extinção com fogo nas proximidades.

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

Oxidos de carbono

Equipamentos de proteção especiais no combate a incêndio:

Vestir traje de proteção completo.
Durante incêndio utilizar proteção respiratória.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Medidas de prevenção referidas a pessoas:

Providenciar aeração suficiente.
Usar Equipamento de Proteção Individual adequado.

Medidas de proteção ao meio ambiente:

Não permitir o escoamento para rede de esgoto, cursos d'água ou solo.
Caso o produto atinja a canalização, informar imediatamente a autoridade responsável.

Procedimento de limpeza/recolhimento:

Recolher com material ligante de líquido adequado.
Dispor o material recolhido de acordo com as normas.
Enxaguar o resto com muita Água.

Recomendações adicionais:

Não deixar que o líquido escoe para rios, poços ou sistemas de esgotos.

7. Manuseio e Armazenamento

Recomendações para utilização sem perigo:

Evitar o contato com pele, olhos e roupas

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos em acordo com a NBR-14725

TROS FEX

Código do Produto: 000000127558
Versão: 1 - 1 / BR

Data da Revisão: 26.05.2003
Data da impressão: 23.05.2006

Exigências para área de armazenagem/recipientes:

Conservar em recipiente bem fechado em lugar fresco e ventilado.

8. Controle de exposição e proteção individual

Recom. adic. em relação a disposição de instalações técnicas:

Providencie ventilação geral.

Medidas de proteção em geral:

Evitar contato com os olhos e com a pele.

Medidas de higiene do trabalho:

Não fumar, comer ou beber durante o trabalho.

Lavar as mãos antes de pausas e no final do trabalho

Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.

Proteção das mãos:

Luvas de PVC
Luvas de Borracha
Luvas de Plástico

Proteção dos olhos:

óculos de segurança bem ajustados
proteção facial

Proteção do corpo:

roupa de proteção

9. Propriedades físico-químicas

Estado físico:

líquido

Cor:

incolor até levemente amarelado

Odor:

quase inodoro

Densidade:

1,20 - 1,25 g/cm³ (25 °C)
Método: ASTM D 1298

Solubilidade em água:

muito solúvel

valor pH:

< 5 (100 g/l)

Viscosidade (dinâmica) :

< 50 mPa.s (25 °C)

10. Estabilidade e reatividade

Produtos perigosos de decomposição:

Óxidos de carbono

FISPQ - Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos em acordo com a NBR-14725 TROS FEX

Página 4

Código do Produto: 000000127558
Versão: 1 - 1 / BR

Data da Revisão: 26.05.2003
Data da impressão: 23.05.2006

Condições a evitar

Evitar calor excessivo, calor ou fagulha.
Evitar contato com bases fortes.

11. Informações toxicológicas

Efeito de irritação dérmica: pequeno efeito irritante identificação não obrigatória.

Irritante aos olhos: irritante
Calculado de acordo com a Diretriz 1999/45/EC

Observações:

A classificação foi efetuada através do método convencional (cálculo) da Diretriz de Preparações Perigosas - Dangerous Preparations (1999/45/EC).

12. Informações ecológicas

Biodegradabilidade: > 60 % (28 d)

13. Considerações sobre tratamento e disposição

Produto:

Disponibilizar em observação das definições da autoridade responsável local.

14. Informações para 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 a exigências de segurança e não tem o objetivo de assegurar características específicas.