



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

BORTRAC.

Página 1

Publicado: 06/05/2004

Nº de Revisão: 1

1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA / PREPARAÇÃO E DA SOCIEDADE / EMPRESA

Nome do produto: BORTRAC.

Código de stock: US

Utilização / descr. do produto: Para o uso profissional na agricultura. Veja a etiqueta para detalhes. Nenhum perigo significativo de acordo com critérios do EC.

Identificação da empresa: Yara Phosyn Ltd.
Manor Place, Wellington Road
The Industrial Estate
Pocklington
York
YO42 1DN
United Kingdom
Tel: +44 (0) 1759 302 545
Fax: +44 (0) 1759 303 650

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Perigos principais: Ausência de perigo significativo.

Outros perigos: Pode ser prejudicial à saúde pelo ingestão de quantidades excessivas. Pode ser prejudicial aos olhos e à pele.

3. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Contém: 10.9% = 150g/l (1.25lb/gal) boron (B) as boron ethanolamine

4. PRIMEIROS SOCORROS (SINTOMAS)

Contacto com a pele: Pode ocorrer uma ligeira irritação no local de contacto.

Contacto com os olhos: Pode provocar irritação e congestão.

Ingestão: Pode irritar a garganta.

Inalação: Ausência de sintomas.

4. PRIMEIROS SOCORROS (ACÇÃO)

Contacto com a pele: Lavar imediata com sabão e água.

Contacto com os olhos: Lavar os olhos com água corrente durante 15 minutos. Consulte um médico.

Ingestão: Lavar a boca com água. Consulte um médico.

Inalação: Consulte um médico.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção: Usar água pulverizada para arrefecer os recipientes.

Perigos da exposição: Por combustão emite fumos tóxicos.

Protecção dos bombeiros: Usar equipamento respiratório autónomo. Usar vestuário de protecção para evitar o contacto com a pele e os olhos.

[cont...]

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

Precauções pessoais: Consultar a secção 8 da FDS quanto aos pormenores relativos à protecção pessoal. Virar para cima o lado do recipiente onde se encontra a fuga, para impedir a fuga do líquido.

Precauções ambientais: Não despejar nos esgotos ou cursos de água. Construir diques para conter o derrame.

Procedimentos de limpeza: Absorver com terra ou areia seca. Transferir para um recipiente de recolha rotulado que possa ser fechado, para eliminação por método apropriado.

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

Condições de armazenamento: Armazenar num local fresco e bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de ordem técnica: Assegurar-se de que a área tem ventilação suficiente.

Protecção respiratória: Dispositivo de protecção respiratória com filtro de partículas. Filtro de partículas P2SL (NE143).

Protecção das mãos: Luvas de protecção.

Protecção dos olhos: Oculos de segurança. Assegurar que o líquido de lavagem dos olhos está acessível.

Protecção da pele: Vestuário de protecção.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico: Líquido

Cor: Amarelo

Cheiro: Sem cheiro

Comburente: Não comburente (segundo CE)

Solubilidade em água: Miscível em todas as proporções

Viscosidade: Viscoso

Ponto/intervalo de ebulição °C: >100

Ponto/intervalo de fusão °C: <0

Densidade relativa: 1.372

pH: 8.2

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estabilidade: Estável em condições normais.

Condições a evitar: Calor.

Matérias a evitar: Agentes oxidantes fortes. Ácidos fortes.

Produtos de decomp. perigosos: Por combustão emite fumos tóxicos.

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Ruta de exposição: Consultar a secção 4 da FDS.

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Mobilidade: Solúvel em água.

Persistência e degradabilidade: Todos os nutrientes atuais são fundamental inorgânicos e persistentes.

Potencial de bioacumulação: O produto é projetado acumular elementos nas colheitas ao benefício de seu nutrition. Não há nenhum potencial do bioaccumulation nos mamíferos onde o produto foi usado como recomendado.

13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Nota: Chama-se a atenção do utilizador para a possível existência de regulamentos regionais ou nacionais relativos à eliminação.

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

ADR / RID

Nº ONU: -

Den. de exped. correcta: PRODUTO NAO PERIGOSO SEGUNDO O REGULAMENTO DE TRANSPORTE.

IMDG / OMI

Nº ONU: -

OACI / IATA

Nº ONU: -

Den. de exped. correcta: NOT CLASSIFIED AS DANGEROUS IN THE MEANING OF TRANSPORT REGULATIONS.

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Símbolos de perigo: Ausência de perigo significativo.

Frases de precaução: Pode ser prejudicial aos olhos e à pele.

Pode ser prejudicial à saúde pelo ingestion de quantidades excessivas.

Nota: As informações regulamentares fornecidas acima indicam apenas os principais regulamentos especificamente aplicáveis ao descrito na ficha de dados de segurança. Chama-se a atenção do utilizador para a possível existência de cláusulas adicionais que completam estes regulamentos. Consultar todos os regulamentos ou cláusulas locais, nacionais e internacionais aplicáveis.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Renúncia de responsabilidade: Acreditamos que a informação acima está correcta embora não se pretenda que ela seja exaustiva, devendo ser utilizada apenas como orientação. Esta empresa não aceita responsabilidade por quaisquer danos resultantes do manuseamento ou do contacto com o produto acima.