

Nome do produto: FOSWAY
Ficha nº: 020
Data da última revisão: 26/02/2013

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA:

Nome do Produto: FOSWAY
Código interno de identificação do produto: 500-M
Principal uso: Fertilizante
Nome da empresa: EVERALDO JUNIOR ELLER
Endereço: Rod Antonio Romano Schincariol, km 92– Cerquilho – SP
Telefone/Fax: (15) 3282-3444
Telefone para emergência: (15) 3282-3444
site: <http://www.forthjardim.com.br>
e-mail: tecnutri@forthjardim.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS:

Perigos mais importantes: O produto não é considerado perigoso.
Efeitos do produto: O produto tem baixa toxicidade, porém os seguintes pontos devem ser observados:
-Inalação: Não se espera reações.
-Ingestão: Pequenas quantidades raramente podem causar efeitos tóxicos. Grandes quantidades podem causar desordem no trato gastrointestinal.
-Pele: Contato prolongado pode causar alguma irritação.
-Olhos: Pode causar irritação após contato.
Perigos físicos e químicos: Estável sob condições normais de uso e armazenamento.
Perigos específicos: Não há outros perigos relacionados ao produto.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES:

Substância: Fertilizante mineral simples
Nome químico comum ou nome genérico: Fosfito de potássio.
Sinônimo: Não aplicável.
Chemical Abstract Service (n°CAS): Não aplicável
Ingredientes que contribuem para o perigo: Nenhum

Composição:

Fósforo (P₂O₅) = 30%
Potássio (K₂O) = 20%

Nome do produto: FOSWAY
Ficha nº: 020
Data da última revisão: 26/02/2013

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS:

Indicações gerais: Retirar a roupa contaminada.

Após inalação: Não se espera reações.

Após contato com a pele: Lavar as partes atingidas com água e sabão.

Após contato com os olhos: Lavar os olhos com água corrente por no mínimo 10 minutos. Encaminhe ao médico se caso algum sintoma persista.

Após ingestão: Lavar a boca com água e posteriormente beber abundantemente água. Encaminhar ao médico se caso a quantidade ingerida não for pequena ou quando sintomas relevantes ocorrem após ingestão do produto.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO:

Meios de extinção apropriados: Não inflamável.

Meios de extinção não apropriados: Nenhum.

Métodos especiais: Nenhum.

Proteção de bombeiros: Nenhum.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais: Utilizar luvas de borracha nitrílica ou PVC.

Remoção das fontes de ignição: O produto não é inflamável.

Controle da poeira: Nenhum.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos: Usar equipamentos de proteção individual adequados.

Precauções ao meio ambiente: Evitar que o produto atinja cursos de água, rios, lagos, esgotos, outros.

Sistemas de alarme: Não aplicável.

Métodos para limpeza: Absorver o material com produto absorvente de líquidos.

Recuperação: Recolher o material em recipiente limpo e tampar.

Neutralização: Não aplicável.

Disposição: Todo material resultante de limpeza deve ser removido para a unidade de disposição ou tratamento apropriado, e conforme recomendação dos órgãos ambientais.

Prevenção de perigos secundários: Não aplicável.

Nome do produto: FOSWAY
Ficha nº: 020
Data da última revisão: 26/02/2013

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO:

Manuseio:

Medidas técnicas: Mantenha o produto em embalagem fechada. Quando manipular o produto por longos períodos utilizar luvas.

Armazenamento:

Condições de armazenamento: Armazenar em local fresco, seco e em área ventilada.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

Medidas de controle de engenharia: Nenhum.

Equipamento de proteção individual apropriado:

Proteção respiratória: Nenhum.

Proteção dos olhos: Use óculos de segurança contra produtos químicos ou protetor facial quando ocorrer risco de espirrar o produto.

Proteção da pele e do corpo: O uso de equipamentos de proteção individual é opcional.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS:

Aspecto: Líquido em solução homogênea, incolor.

Odor: Característico.

pH: 7,0

Ponto de fulgor: Não disponível.

Taxa de evaporação: Não disponível.

Inflamabilidade: Não inflamável.

Limite de explosividade superior: Não aplicável.

Limite de explosividade inferior: Não aplicável.

Inflamabilidade: Dados não disponíveis.

Autoinflamabilidade: Dados não disponíveis.

Características comburentes: Sem propagação de fogo.

Pressão de vapor: O produto não foi testado.

Densidade relativa: 1,375 g/cm³ podendo apresentar pequenas variações.

Densidade aparente: Não disponível.

Solubilidade(quantitativa): O produto ainda não foi testado.

Solubilidade em água: Solúvel em água.

Viscosidade, cinemática: Dados não disponíveis

Corrosão de metal: Corrosivo.

Decompõem-se a partir: Não aplicável.

Incompatibilidade: Não disponível.

Produtos de decomposição: Não disponível.

Polimerização: Não disponível.

Nome do produto: FOSWAY
Ficha nº: 020
Data da última revisão: 26/02/2013

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE:

Estabilidade: É estável sobre condições normais de estocagem e manuseio.

Condições a evitar: Não disponível.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Não disponível.

Produtos perigosos na decomposição: Não disponível.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS:

Toxicidade aguda: Não disponível.

Efeitos locais: Não aplicável.

Sensibilização: Não disponível.

Toxicidade crônica: Não aplicável.

Efeitos específicos: Não disponível.

Substâncias que causam efeitos aditivos: Não aplicável.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS:

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

Persistência/degradabilidade: Biodegradável.

Bioacumulação: Não é bioacumulável.

Comportamento esperado: Rápida absorção devido à solubilidade em água.

Impacto ambiental: Evitar escoamento de grandes quantidades para cursos de água e galerias.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL:

Produto: Faça a reutilização do produto.

Restos do produto: Recolha e armazene adequadamente o produto derramado para posterior disposição final. Consulte o órgão de controle ambiental local.

Embalagem usada: Aconselha-se a não reutilizar as embalagens vazias. Recicle a embalagem.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE:

Mercadoria não perigosa segundo os regulamentos de transporte.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES:

Regulamentações: Produto não classificado no decreto que regulamentou o transporte de produtos perigosos. O produto não é considerado perigoso.

Nome do produto: FOSWAY
Ficha nº: 020
Data da última revisão: 26/02/2013

16. OUTRAS INFORMAÇÕES:

Os dados indicados se baseiam no conhecimento técnico-científico deste produto nesse momento. As informações são fornecidas de boa fé, apenas como orientação, cabendo ao usuário a utilização de acordo com as leis e regulamentos legais existentes.