

Nome do produto: MAXGREEN IRRIGAÇÃO

Ficha nº: 017

Data da última revisão: 26/02/2013

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA:**Nome do Produto:** Maxgreen Irrigação**Código interno de identificação do produto:** 600-M**Principal uso:** Fertilizante**Nome da empresa:** EVERALDO JUNIOR ELLER**Endereço:** Rod Antonio Romano Schincariol, km 92– Cerquilha – 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 misto**Nome químico comum ou nome genérico:** Não aplicável**Sinônimo:** NPK+micronutrientes

Chemical Abstract Service (nºCAS): Não aplicável

Ingredientes que contribuam para o perigo: Nenhum

Composição:

Nitrogênio total (N) = 15%

Fósforo (P₂O₅) = 5%Potássio (K₂O) = 5%

Cálcio (Ca)= 1%

Magnésio (Mg) = 0,5%

Boro (B) = 0,04%

Ferro (Fe) = 0,2%

Molibdênio (Mo) = 0,005%

Cobre (Cu) = 0,05%

Manganês (Mn) = 0,08%

Zinco (Zn) = 0,15%

Elementos derivados de nitratos, fosfatos, sulfatos e micro elementos.

Nome do produto: MAXGREEN IRRIGAÇÃO

Ficha nº: 017

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: MAXGREEN IRRIGAÇÃO

Ficha nº: 017

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 suspensão heterogênea, cor marrom.**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:** 1,27 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: MAXGREEN IRRIGAÇÃO

Ficha nº: 017

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: MAXGREEN IRRIGAÇÃO

Ficha nº: 017

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.