

Nome do produto: MAXGREEN SPORTS 3 – SÓLIDO

Ficha nº: 012

Data da última revisão: 26/02/2013

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA:

Nome do Produto: Maxgreen Sports 3 - Sólido

Código interno de identificação do produto: 627-M

Principal uso: Fertilizante

Nome da empresa: EVERALDO JUNIOR ELLER

Endereço: Rod Antonio Romano Schincariol, km 92– Cerquillo – 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: Alta concentração de material em suspensão pode causar irritação no nariz e trato respiratório, com sintomas de dor de garganta e tosse.

-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.

Nome do produto: MAXGREEN SPORTS 3 – SÓLIDO

Ficha nº: 012

Data da última revisão: 26/02/2013

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 (n°CAS):** Não aplicável

Ingredientes que contribuam para o perigo: Nenhum

Composição:

Nitrogênio total (N) = 15%

Fósforo (P₂O₅) = 0%Potássio (K₂O) = 28%

Magnésio (Mg) = 1%

Enxofre (S) = 3%

Boro (B) = 0,06%

Ferro (Fe) = 0,2%

Molibdênio (Mo) = 0,005%

Cobre (Cu) = 0,05%

Manganês (Mn) = 0,08%

Zinco (Zn) = 0,2%

Elementos derivados de nitratos, sulfatos e micro elementos.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS:

Indicações gerais: Retirar a roupa contaminada.**Após inalação:** Se for inalado limpe o nariz profundamente, lave bem a boca e ir para local fresco e arejado. Se o desconforto persistir procurar assistência médica.**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.

Nome do produto: MAXGREEN SPORTS 3 – SÓLIDO

Ficha nº: 012

Data da última revisão: 26/02/2013

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:** Utilizar máscara facial simples para pó.**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:** Lavar o local após remoção dos resíduos, com água.**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.**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:** Caso haja excessiva formação de poeira, utilizar máscara facial simples para pó.**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:** Caso haja excessiva formação de poeira, utilizar roupa, calçado fechado e luvas.

Nome do produto: MAXGREEN SPORTS 3 – SÓLIDO

Ficha nº: 012

Data da última revisão: 26/02/2013

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS:**Aspecto:** Sólido, cor bege.**Odor:** Característico.**pH:** Não disponível**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:** 0,96 Kg/l 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.**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.

Nome do produto: MAXGREEN SPORTS 3 – SÓLIDO

Ficha nº: 012

Data da última revisão: 26/02/2013

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.

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.