

Soil Medic

Technical Data Sheet

Soil Medic — Composto para Tratamento Orgânico

O Soil Medic atua como bioestimulador, restaurador de solo, adsorvente de toxinas e decompositor de solo. Nossas moléculas de Soil Medic são extraídas de substâncias húmicas brutas, purificadas e concentradas, formando assim um material altamente reativo. O Soil Medic pode ser usado como um produto independente ou em combinação com fertilizantes específicos e/ou pacotes de bactérias direcionadas para a redução de hidrocarbonetos ou sais em solos impactados. O Soil Medic é uma excelente opção para descompactar solos altamente compactados.

CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS:

- Material altamente ativo, projetado tanto geologicamente quanto quimicamente, para auxiliar na decomposição da matéria orgânica.
- Material altamente purificado e reativo
- Interações geologicamente para formar complexos minerais
- Interações quimicamente com elementos para uma forte ligação metálica
- Propriedades eficientes de troca catiônica/aniônica
- Qualifica-se para a certificação OMRI (Padrão de Certificação Orgânica)
- Pode ser facilmente combinado com bactérias específicas para a remediação e remoção de hidrocarbonetos e sais
- Melhora a disponibilidade de nitrogênio, fósforo, potássio e micronutrientes para plantas
- Estimula a atividade microbiana benéfica no solo
- Desfaz argilas e solos compactados
- Aumenta a retenção de água no solo
- Aumenta o potencial e a fertilidade do solo
- Atua abaixo da superfície do solo, construindo uma massa radicular maior e transportando nutrientes. sistema para nutrientes vitais
- Aumenta a decomposição de resíduos vegetais
- Melhora o potencial de rendimento e a qualidade
- Ajuda a liberar fertilizantes "presos", tornando-os imediatamente disponíveis. disponível para a planta

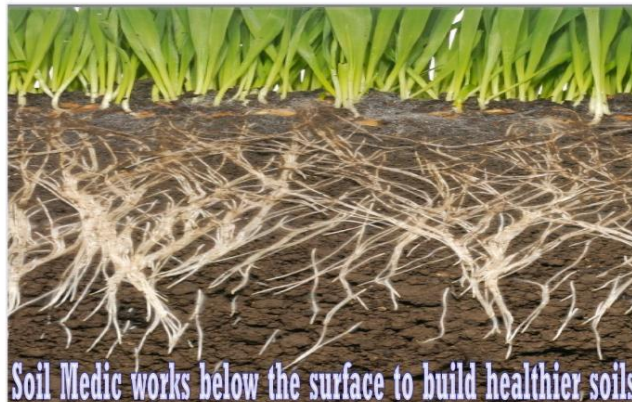
PROPRIEDADES FÍSICAS TÍPICAS:

| | |
|-------------------------------|---------------------------|
| Aparência e Cor | Líquido marrom escuro |
| Ponto de congelamento inicial | Não há dados disponíveis. |
| Odor | Odor terroso |
| Solubilidade em água | 99% |
| Ponto de fusão | Não há dados disponíveis. |
| Ponto de inflamação | N / D |
| Gravidade específica | 1,02 ± 0,04 |

APLICATIVO:

Misture de 1/2 a 5 galões em no mínimo 15 galões de água por acre, dependendo da severidade da aplicação. Aplique diretamente no solo. Sempre faça uma análise do solo para determinar os níveis de nutrientes e faça as correções necessárias para garantir uma boa fertilidade. O Soil Medic é compatível com muitos produtos químicos agrícolas, mas não há garantia de compatibilidade. Ao misturar com outros produtos químicos, sempre leia e siga as instruções do rótulo do(s) produto(s) químico(s) que você está considerando. Um frasco e/ou

É sempre recomendável realizar um teste com tira reagente antes do uso.



Soil Medic works below the surface to build healthier soils!

Before Treatment



After Treatment

EMBALAGEM:

O Soil Medic é comercializado em embalagens de 5 a 275 galões. Quantidades a granel estão disponíveis mediante solicitação.

As recomendações contidas nesta ficha técnica baseiam-se em testes considerados confiáveis. No entanto, o uso das informações aqui contidas está fora do controle da Heartland Energy Group, Ltd., e nenhuma garantia, expressa ou implícita, é dada quanto aos resultados obtidos caso o produto não seja utilizado de acordo com as instruções ou práticas de segurança estabelecidas. O comprador deve assumir toda a responsabilidade, incluindo lesões ou danos decorrentes do uso indevido do produto, seja isoladamente ou em combinação com outros materiais. Este boletim não deve ser interpretado como uma licença para operar sob qualquer patente ou como uma recomendação para infringir qualquer patente.

