



ECO SANIT

Chegou uma alternativa eficaz aos produtos utilizados para saneamento doméstico: ECO SANIT

ECO SANIT é um produto biológico utilizado para limpeza de caixas de gorduras e fossas sépticas digerindo rapidamente a matéria orgânica e controlando os níveis de gases nocivos. ECO SANIT acelera a decomposição natural dos compostos orgânicos eliminando os microrganismos patógenos que contaminam a água e produzem maus odores.

ECO SANIT funciona através da criação e manutenção de um equilíbrio saudável de bactérias no meio das caixas de gorduras e fossas sépticas. Maus odores indicam a presença de agentes patógenos produtores de toxinas que crescem em material orgânico. ECO SANIT é utilizado para controlar esses odores através da competição de nosso CONSÓRCIO PROBIÓTICO com os patógenos existentes na matéria orgânica desses locais. ECO SANIT se alimenta dos altos níveis de amônia e derivados que causam o mau cheiro em compostos orgânicos. Ele permanecerá vivo nas superfícies onde for aplicado e continuará fazendo o trabalho de controle de patógenos minimizando os níveis de gases nocivos.

ECO SANIT possui altos níveis de bactérias púrpuras não sulfurosas (“purple non-sulfur bacteria” – PNSB). As PNSB são muito fortes e versáteis para sua utilização nutritiva. Sabe-se que elas se utilizam de qualquer substância tóxica comumente encontrada (como, por exemplo, amônia, nitritos, sulfeto de hidrogênio etc.) em um sistema de tratamento de resíduos. As PNSB são uma família de micróbios fotossintéticos de cor vermelho-púrpura normalmente encontrados em solos profundos, lama e sobre folhas de plantas selvagens. Essas bactérias crescendo em consórcio com outras 13 bactérias e leveduras proporcionam resultados inigualáveis na restauração de ambientes degradados ou com algum tipo de degradação.

ECO SANIT reduz custos, evita caras construções para manutenção e tratamento, substitui produtos químicos e resolve de fato o problema.