



NECROZYME DEX - PRQ

Potenciador ecológico de matéria orgânica em decomposição para exumações não consumadas

NECROZYME DEX - PRQ é um produto de tecnologia inovadora, biológico, para potenciar a decomposição de matéria orgânica.

Composição:

NECROZYME DEX - PRQ é um produto biológico extremamente ativo, concentrado, concebido à base de culturas de microorganismos não patogénicos, de sete estirpes diferentes, entre as quais; Bacillus, Saccharomyces, Escherichia, Clostridium, etc.”, oligoelementos e complexos minerais.

Características

Aspeto: Pó
Toxicidade: Nula
Cor: Branco
Contagem microbiológica*:> 3,0x10¹² cfu/kg (superior a três biliões por quilo)
Erro padrão associado à contagem:20%
Apresentação: Baldes com 5 saquetas de 1Kg. (5 Kgs)

Propriedades:

NECROZYME DEX - PRQ tem ação eficaz na degradação de matéria orgânica, atuando aeróbica e anaerobicamente. As bactérias usadas no fabrico deste produto não envolvem qualquer risco para quem o manuseia. **NECROZYME DEX - PRQ** resolve os graves problemas da falta de espaço nos cemitérios por exumações não consumadas resultante do empobrecimento dos solos por utilização excessiva de cal e outros problemas, acelerando a decomposição dos cadáveres reduzindo o tempo de destruição da matéria orgânica.

NECROZYME DEX - PRQ reduz o tempo das exumações não consumadas que, de acordo com o Decreto-Lei n.º 411/98, “determina que no momento da abertura das sepulturas os fenómenos de *destruição da matéria orgânica não estiverem* completos, sejam recobertas mantendo-se inumados por

períodos sucessivos de dois anos até à sua completa mineralização”.

NECROZYME DEX - PRQ torna a degradação biológica mais eficaz e segura em virtude de ser formulado por compostos naturais biodegradáveis, e suplementos de oligoelementos e fatores de crescimento.

Campo de Aplicação:

NECROZYME DEX - PRQ é recomendado para a degradação e decomposição final de cadáveres nas exumações não consumadas.

Modo de emprego:

NECROZYME DEX - PRQ apresenta-se em bolsas hidrofílicas que se desfazem em contacto com a água à temperatura ambiente. O conteúdo de cada bolsa deve ser colocado num balde de água com aproximadamente 20 a 30 litros, aguardando a sua completa diluição, formando um gel, que deve ser vertido sobre os restos do cadáver, tendo em atenção que deverá ser feita uma total cobertura. A mesma saqueta, e porque se trata de 1 Kg, poderá ser utilizada em dois, três ou mesmo quatro corpos, se as exumações forem no mesmo tempo, bastando para o efeito, a colocação de uma maior quantidade de água. Seguidamente deverá proceder-se a novo recobrimento.

Este gel irá provocar uma super oxigenação, que conjuntamente com as enzimas provocam uma aceleração na decomposição final do cadáver.

Não é necessário abrir a bolsa, para o correcto funcionamento do produto, dado que ele se dissolve integralmente na água.



NECROZYME DEX - PRQ

Potenciador ecológico de matéria orgânica em decomposição para exumações não consumadas

Precauções:

Não necessita de usar luvas, máscara ou óculos de proteção.
Em caso de contacto acidental com os olhos ou mucosas, deve lavar-se abundantemente com água.
Em caso de ingestão não deve provocar o vómito e deve beber muita água em períodos regulares de tempo.

Armazenagem:

Sem precauções especiais, armazenado em local seco, à temperatura ambiente.

* O protocolo de preparação da amostra e respectiva contagem de esporos está de acordo com o estabelecido em detalhe em **Microscopic Enumeration**, (251-252), **Methods for General and Molecular Bacteriology**, *Gerhardt Murray Wood & Krieg, ASM*, 1994.

(Um bilião é definido - conforme a resolução internacional para os países europeus - como um milhão de milhões. Encontra-se na Norma Portuguesa 18 e na Portaria n.º 17 052, de 4 de Março de 1959.)

As informações contidas nesta ficha técnica, são meramente indicativas, baseando-se no conhecimento e experiência atuais, podendo ser alteradas a qualquer momento, sem aviso prévio. Dado que a utilização do produto, não está controlada pela PRQuímica, esta não poderá ser imputada de qualquer responsabilidade por danos ou perdas ocasionadas por uma utilização incorreta ou descuidada.