



NECROZYME DE - PRQ

Potenciador de decomposição ecológica de cadáveres

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

COMPOSIÇÃO

NECROZYME DE - PRQ é um produto biológico extremamente activo, concentrado, concebido à base de culturas de microorganismos não patogénicos, Bacillus e Pseudomonas ambientais, Saccharomyces, Escherichia, Clostridium, etc.”, oligoelementos e complexos minerais.

CARACTERÍSTICAS

Aspeto: Pó
 Toxicidade: Nula
 Cor: Branco/Bege
 Contagem microbiológica*: > 5,0x10¹¹ cfu/kg
 (superior a quinhentos mil milhões por quilo)
 Erro padrão associado à contagem: 20%
 Apresentação: Balde com 5 saquetas de ± 1000g

PROPRIEDADES

NECROZYME DE - PRQ tem ação eficaz na degradação de matéria orgânica, atuando aeróbica e anaerobicamente, podendo assim ser utilizado nas sepulturas em cova, gavetão ou jazigo. As bactérias usadas no fabrico do produto não envolvem qualquer risco para quem o manuseia, resolvendo desta forma os graves problemas ambientais relacionados com a poluição, maus odores, líquidos e metais pesados, provocados pela decomposição dos corpos e ainda de falta de espaço nos cemitérios, reduzindo o tempo de levantamentos.

NECROZYME DE - PRQ atua também como concentrador de fluidos num pequeno volume, combinando uma maior superfície de contacto com vários tipos de atividades biológicas e enzimáticas, aumentando assim, a capacidade de degradação.

A utilização de **NECROZYME DE - PRQ** torna-se bastante rentável, dado que um corpo humano é composto por 2/3 de água (fluidos orgânicos) que se degradam por fermentação, produzindo uma quantidade de fluidos (soluções concentradas de sais e proteínas) equivalentes, apenas se necessitando de uma bolsa de **NECROZYME DE - PRQ** para a decomposição de um cadáver com 75 Kgs.

NECROZYME DE - 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.

RM - REPRESENTAÇÕES

Tel. 910 598 880 / 919 243 835
 Site: www.prquimica.pt
 email: geral@prquimica.pt

NECROZYME DE - PRQ reduz os maus cheiros; Acelera a decomposição da matéria orgânica; Reduz a quantidade de fluidos; Absorve os metais pesados; Evita a poluição do subsolo.

CAMPO DE APLICAÇÃO

NECROZYME DE - PRQ é recomendado para a degradação e decomposição de cadáveres nas sepulturas em cova, gavetão ou jazigo.

MODO DE EMPREGO

NECROZYME DE - PRQ apresenta-se em bolsas hidrofílicas que se desfazem com o contacto dos fluidos à temperatura ambiente. Emprega-se colocando uma bolsa junto à cintura e entre as pernas do cadáver, sem abrir. Como orientação, recomenda-se a utilização de uma bolsa por cada 75 Kg de peso do cadáver. No caso de pesos superiores devem ser colocadas duas bolsas.

Para uma utilização perfeita recomenda-se a colocação da bolsa entre as pernas do cadáver sobre a madeira da urna para receber os primeiros fluidos e originar a rotura da bolsa. Nunca se deve colocar a bolsa sobre o cadáver, onde dificilmente chegam os fluidos, e sendo assim, não desencadeia o processo de decomposição.

Precauções:

Não necessita de usar luvas, máscara ou óculos de proteção.

Em caso de contacto accidental 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.

* 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.