

## **BIODEF – LIS - EX**

*Potenciador ecológico de matéria orgânica em decomposição para exumações não consumadas*

*Biodef – Lis - EX é um produto de tecnologia inovadora, biológico, para potenciar a decomposição de matéria orgânica.*

### **Composição:**

*Biodef – Lis - EX 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**

*Aspecto: Pó*

*Densidade aparente: 0,592 - 0,612*

*Toxicidade: Nula*

*Cor: Branco*

*% Matéria Activa: 19,0 – 23,0*

*pH: 7,2 -8,0*

*Apresentação: Baldes com 20 saquetas de  $\pm$  200 grs.*

### **Propriedades:**

*Biodef – Lis – EX tem acção eficaz na degradação de matéria orgânica, actuando aeróbica e aneróticamente. As bactérias usadas no fabrico do produto não envolvem qualquer risco para quem o manuseia. Biodef – Lis - EX resolve os graves problemas da falta de espaço nos cemitérios por exumações não consumadas resultante do empobrecimento dos solos por utilização excessiva de cal, acelerando a decomposição dos cadáveres reduzindo o tempo de destruição da matéria orgânica.*

*Biodef – Lis – EX 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”.*

*Biodef – Lis – EX torna a degradação biológica mais eficaz e segura em virtude de ser formulado por compostos naturais bio degradáveis, e suplementos de oligoelementos e factores de crescimento.*

### **Campo de Aplicação:**

*Biodef – Lis - EX é recomendado para a degradação e decomposição final de cadáveres nas exumações não consumadas.*

### **Modo de emprego:**

*Biodef – Lis – EX 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 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. 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.*

### **Precauções:**

*Não necessita de usar luvas, máscara ou óculos de protecção.*

*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.*

### **Armazenagem:**

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

**CONFIE-NOS O SEU PROBLEMA**