

We **KNOW HOW**

A **CIMAI** existe para o ajudar a criar **VALOR**

FICHA TÉCNICA TECHNICAL INFORMATION SHEET

CODIGO DE PRODUTO
01482 - 0,454 KG
01484 - 0,908 KG

FAMILIA
biotecnologia

O BIOCUBO WT é uma mistura sólida composta por **BACTÉRIAS DE ORIGEM NATURAL**, cientificamente selecionadas (mas não manipuladas geneticamente) **PARA ACELERAR A DECOMPOSIÇÃO E A DIGESTÃO DE BIOMASSA** em lagoas e tanques de retenção.

O BIOCUBO WT é uma **MISTURA DE SEIS CULTURAS** microbianas anaeróbias facultativas que são eficazes numa ampla gama de substratos e condições ambientais.

As bactérias presentes no BIOCUBO WT são estritamente saprófitas, digerindo apenas a materiais não vivos.

A utilização de BIOCUBO WT, em conjunto com arejamento e agitação mecânica, leva à libertação de unidades formadoras de colónias ativas que promoverão a biorremediação, reduzindo CBO, CQO e os maus odores que resultam da atividade microbiana anaeróbia.

O BIOCUBO WT **REDUZ SUBSTANCIALMENTE A NECESSIDADE DE DRAGAGEM MECÂNICA E TRATAMENTO DOS SISTEMAS COM PRODUTOS QUÍMICOS TÓXICOS.**

As informações contidas neste documento são baseadas na nossa experiência, não substituem, no entanto, ensaios preliminares que deverão sempre ser feitos, uma vez que as condições de aplicação dos produtos estão fora do nosso controlo. A CIMAI apenas se responsabiliza pela manutenção das características dos produtos de acordo com a nossa especificação.

revisão 11-03-2020



BIOCUBO WT

Mistura sólida composta por bactérias de origem natural, cientificamente selecionadas

PROPRIEDADES:

Sólido de cor verde, inodoro, pH 7,5 e com óleo de coco como coadjuvante. Tem validade de 3 anos. Contagem de culturas 2000 Milhões UFC/g.

USO RECOMENDADO:

Efluentes domésticos, lagoas, tanques de retenção, caixas de gordura, estações elevatórias, estações de tratamento primário de efluentes.

MODO DE UTILIZAÇÃO:

Dosagem de aclimação:

- 1 l de WT LÍQUIDO por cada metro cúbico de volumetria do sistema de tratamento.

Instruções de Uso:

- Aplicar 1 cubo no ponto de captação do efluente a ser tratado. À medida que o efluente passa pelo cubo ocorrerá a libertação de unidades formadoras de colónias ativas que promoverão a biorremediação (redução da carga orgânica – CBO e CQO) lamas e odores desagradáveis fruto

da atividade microbiana anaeróbia.

PRECAUÇÕES:

No caso de ingestão contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS (808 250 143) ou um médico.

ARMAZENAGEM:

Mantenha o produto na sua embalagem original, sempre fechada. Armazenar em local fresco e seco. Em caso de derrame acidental, lavar a área com água.

CLASSIFICAÇÃO:

Consultar a Ficha de Dados de Segurança do Produto

EMBALAGEM:

1 unidade - 0,454 KG; 1 unidade 0,908 KG

CIMAI

CIMAI - Engenharia e Química Avançada, Unipessoal Lda
Travessa de São João, Lt 110, Serra Casal de Cambra
2605-192 Belas
Tel.: 219 818 440; Fax: 219 818 450; info@grupo-cimai.com
www.grupo-cimai.com