

BIOAQUA 1005C

Tratamento biológico, enzimático para águas residuais.

Concentrado enzimático, permite reduzir a carga orgânica (CQO e CBO) das águas residuais e simultaneamente otimizar os processos biológicos das ETAR.



BIOAQUA 1005C

Produto biológico com uma elevada concentração microrganismos por cada mililitro de produto com o propósito de para atingir os melhores rendimentos nos processos de degradação de compostos orgânicos.

Competindo com filamentosas, promove a eliminação de odores e diminui os sólidos suspensos totais, permitindo otimizar os processos biológicos da estação de tratamento de águas residuais.

Vantagens

Usamos enzimas capazes de quebrar as ligações químicas de moléculas de cadeia longa (como óleos e gorduras) na emulsão resultante da aplicação do produto. Cada enzima é capaz de degradar milhares de outras moléculas como óleos, gorduras, proteínas, fibras como a celulose, açúcares complexos ou hidrocarboneto em segundos.

Modo de Aplicação

O BioAqua 1005C é um produto altamente concentrado, pelo que deve ser diluído numa fracção de 1:20, ou seja, uma parte de produto para vinte partes de água.

Não misturar ou aplicar com diminuidores ou incrementadores de pH, floculantes, coagulantes ou anti-espumas.

Em ETAR, conseguem-se melhores resultados aplicando o produto nos ciclos de arejamento nos tanques principais.

Pode ser usado nos digestores anaeróbios seguindo o programa de manutenção.

Informação técnica

Aspecto: Líquido

Cor: Castanho

pH: 7,5 - 8,5

Odor: Característico.

Não tóxico, não nocivo. Não causa reações alérgicas. Sem necessidade de rotulagem especial.

Modificado: 21-10-2020

A informação inserida nesta ficha é uma guia para o uso do produto

R. 11 de Março, n.º7 armazém 2625-449 Forte da Casa

211 318 831

comercial@pqb.pt

www.pqb.pt