



Tratamento de Águas
Estações de Tratamento
Fossas Sépticas



CHEMZYME AMB

AGENTE BIOLÓGICO, TRATAMENTO DE
ÁGUAS RESIDUAIS

Propriedades

Calda biológica auxiliar no tratamento de águas residuais, constituída por microrganismos produtores de enzimas, otimizados para a degradação de matéria orgânica como gorduras e proteínas.

CHEMZYME AMB permite reduzir a carga orgânica (CQO e CBO) das águas residuais e simultaneamente otimizar os processos biológicos das ETAR. Compete com filamentosas, promove a eliminação de odores e diminui os sólidos suspensos totais.

Embalagem (lt)

25

Utilização

Manutenção de esgotos/canalizações:

Assegura a limpeza das canalizações, mantendo-as desobstruídas, permitindo o normal escoamento do efluente.

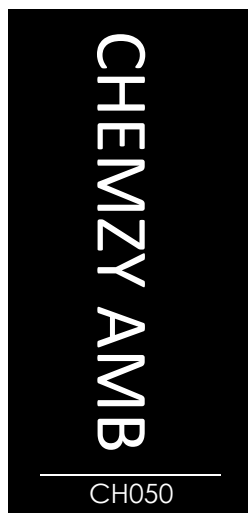
Manutenção de Fossas Sépticas:

A aplicação deste produto contribui para o aumento da atividade biológica nas fossas sépticas, acelerando a decomposição da carga orgânica.

ETARs:

Potenciador de Bioaumento, o processo de inoculação de microrganismos naturais e desejáveis, cientificamente selecionados para incrementar a população microbiana normalmente encontrada numa ETAR.





Tratamento de Águas Estações de Tratamento Fossas Sépticas

TECNOLOGIA / VANTAGENS

- Não é corrosivo, cáustico, inflamável, perigoso ou irritante
- É seguro para o homem, animais, plantas e meio ambiente.
- A sua ação persiste depois da aplicação.
- Formulado integralmente com componentes naturais.

Características Físico-Químicas

Estado Físico:	Líquido branco leitoso
pH:	7 – 8,5
Densidade a 20°:	~1 (kg/L)
Odor:	Perfumado, característico

Os dados acima descritos correspondem a valores típicos e não devem ser considerados como uma especificação.

APLICAÇÃO

Modo de Emprego

Conforme a tabela de aplicações. Não misturar o produto 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.

Caixas de Gordura e Digestores Anaeróbios de ETAR

Tratamento Inicial	Manutenção
5 litros diários, vazados diretamente para a caixa ou digestor. Aplicação no período de menor atividade laboral.	1 litro por cada 500 litros de 3 em 3 dias. Aplicação no período de menor atividade laboral.

Estações Elevatórias

Tratamento Inicial	Manutenção
5 litros diários, na primeira semana por cada 10000 litros de capacidade. Aplicação no período de menor atividade laboral.	2 litros por cada 10000 litros de capacidade. Aplicação no período de menor atividade laboral.

ETAR (Efluente Municipal ou Equiparado)

Tratamento Inicial	Manutenção
5 litros diários, na primeira semana, por cada 20000 litros de capacidade a montante do digestor anaeróbio.	2 litros diários por cada 20000 litros de capacidade a montante do digestor anaeróbio.



Tratamento de Águas Estações de Tratamento Fossas Sépticas



MANUSEAMENTO

Armazenamento

Conservar no recipiente de origem, bem fechado e em lugar fresco.

Precauções de Segurança

Esta preparação não é classificada como perigosa de acordo com o Decreto-Lei n.º 82/2003 de 23 de Abril, pelo que não requer precauções específicas no seu manuseamento.

Atenção

- A utilização apropriada é da responsabilidade do aplicador.
- Certifique-se que está a utilizar as versões mais actuais da Ficha Técnica e da Ficha de Dados de Segurança.
- Apenas para uso profissional. Mantenha afastado das crianças.

Chemzy Portugal Lda.

Parque Empresarial da Jardia - BL
2870-607 Montijo

www.chemzy.pt

Atendimento ao Cliente e Apoio Técnico

212 313 516

Garantia

As indicações dadas nos nossos rótulos, informações, fichas técnicas ou manuais, são resultantes de ensaios laboratoriais, ou de aplicações no terreno, que se revelaram predominantemente significativas nas condições normais de aplicação. Os resultados obtidos em tais condições permitiram-nos definir recomendações gerais, que deverão ser adaptadas aos casos particulares. A nossa responsabilidade fica expressamente circunscrita ao fornecimento de produtos cuidadosamente controlados e à sua aplicação adequada quando sob o nosso controlo.

A encomenda e recepção dos produtos, implica a aceitação da garantia nos termos acima indicados, mesmo quando a nota de encomenda, ou ordem de compra, não o especifique, ou indique o contrário.

Nenhum representante está autorizado a assumir uma garantia suplementar em nosso nome, na sequência da venda dos nossos produtos. Os produtos químicos podem causar ferimentos graves. Antes de utilizar, deve ser consultada a Ficha de Dados de Segurança, e seguir as suas instruções para prevenir acidentes de trabalho.

O comprador deve determinar a adequação do produto ao fim a que se destina, assumindo o dever de verificação de todos os factores que envolvem a sua aplicação, tais como, as características e acabamento dos materiais/superfícies a tratar, condições ambientais, profissionalidade do aplicador, etc.

Recomenda-se sempre realizar um teste preliminar sobre a superfície a tratar. Não assumimos qualquer responsabilidade pelo uso incorrecto dos nossos produtos.

Exclusivamente para uso profissional.

Última revisão 09/20