

**NOME DO PRODUTO: ENZILIMP®**

**APLICAÇÃO: TD - DOMISANITÁRIO**

**ENZILIMP®** contém uma combinação de microrganismos benéficos selecionados para degradar a fração de matéria orgânica, os acúmulos de gorduras, óleos e graxas, e combatendo também outras bactérias patogênicas. É um tratamento biológico avançado, projetado para degradar resíduos domésticos e institucionais.

**Aplicações:**

O **ENZILIMP®** é recomendado para uma melhor biodegradação dos seguintes efluentes:

- Caixas de gorduras residenciais e institucionais;
- Tubulações;
- Fossas sépticas;
- Ralos e pias;
- Vasos sanitários.

**Benefícios:**

- A mistura microbiana do **ENZILIMP®** restaura a funcionalidade ideal de encanamentos, fossas e caixas de gordura, elimina o mau cheiro, evita entupimentos e infestação de insetos;
- Seu uso contínuo dispensa a limpeza mecânica das instalações;
- Restaura a capacidade de digestão e a eficiência da operação sem a remoção física e dispendiosa das capas de graxas;
- Reduz em mais de 80% os coliformes fecais e outras bactérias patogênicas, saneando o ambiente e reduzindo drasticamente a emissão de gás sulfídrico e amoníaco, responsáveis pelo mau cheiro, restaurando a fluidez dos esgotos e protegendo de contaminações o solo e cursos d'água;
- O uso regular dispensa a utilização de muitos produtos químicos caros destinados à limpeza, como desinfetantes, desodorizantes e bactericidas, já que os problemas de contaminação dos ambientes, mau cheiro e infestação de insetos ficam resolvidos.

**NOME DO PRODUTO: ENZILIMP®**

**APLICAÇÃO: TD - DOMISANITÁRIO**

**Características do produto:**

Contagem de bactérias	1,0 x 10 <sup>8</sup> UFC/grama
Estabilidade	Perda máxima de 1,0 log/ano quando armazenado conforme recomendado
Aparência	Pó marrom claro
Odor	Semelhante ao fermento

UFC = unidades formadora de colônias

**Embalagens disponíveis:**

- Potes plásticos de 150 e 500 g em caixas de papelão com 6 e 12 unidades;
- Barricas de papelão com capacidade para 3, 10 e 20 kg.

**Preparação do produto:**

O **ENZILIMP®** contém micro-organismos que se encontram em estado de dormência, sendo ativados pela água. Recomenda-se a diluição (reidratação/inoculação) do produto em água (20 a 30°C) antes de ser aplicado, para que ocorra a ativação dos micro-organismos, por no mínimo 30 minutos, agitando algumas vezes.

**Condições ideais para aplicação:**

As bactérias em **ENZILIMP®** atuam dentro de uma faixa de pH de 6,5 a 8,5 com ótimo desempenho tipicamente próximo de 7,0. A temperatura do efluente afeta a atividade com uma duplicação aproximada na taxa de crescimento máximo por cada aumento de 10°C na temperatura até um limite máximo aproximado de 60°C, a menos que indicado de outro modo. Uma atividade microbiana muito baixa pode ser esperada abaixo de 10°C.

**Armazenamento e manuseio:**

Armazenar em local seco e fresco. Recomenda-se a temperatura de armazenamento de 10°C a 35°C. Evitar a inalação e contato com os olhos. Lavar inteiramente as mãos com água e sabão após o manuseio.



**NOME DO PRODUTO: ENZILIMP®**

**APLICAÇÃO: TD - DOMISANITÁRIO**

**MILLENNIUM TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA.**

Av. A. J. Renner, 1426 – Humaitá – Porto Alegre / RS

Fone: (51) 30760700 Fax: (51) 30760706 – CEP: 90250-000

Site: [www.enzilimp.com.br](http://www.enzilimp.com.br)

e-mail: [enzilimp@enzilimp.com.br](mailto:enzilimp@enzilimp.com.br)

