



WCLEAN-ENZ

ENZIMA PARA LIMPEZA DE MEMBRANAS FILTRANTES

Utilização

Indicado para remoção de sujidades orgânicas, como proteínas presentes em membranas de Microfiltração, Ultrafiltração, Osmose-Reversa e Nanofiltração utilizadas em processos das indústrias de laticínios, bebidas e alimentícias, processos bioquímicos de indústrias farmacêuticas, etc.

Propriedades

- WCLEAN-ENZ é composto por enzimas protease (Subtilisina) e lipase, que permite a remoção de sujidades à base de proteínas e gorduras em membranas, principalmente em processos lácteos.
- Reduz significativamente o tempo de limpeza, além de aumentar o fluxo do permeado e a permeabilidade da membrana tratada.
- Outra característica do WCLEAN-ENZ é a preservação da vida útil da membrana tratada.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

ASPECTO:	Líquido translúcido
COR:	Levemente amarelo
ODOR:	Característico
DENSIDADE (25°C):	1,06 a 1,08 g/mL
pH (puro):	6,5 a 7,5

INSTRUÇÕES DE USO:

Aplicar o **WCLEAN-ENZ** através de circulação de uma solução com concentração de 0,1 a 1,0 % (p/v) por aproximadamente 30 minutos a uma temperatura de 40°C a 50°C, somente em membranas resistentes a temperatura e Alcalinidade, uma vez que seu uso é recomendado em conjunto com o **WCLEAN-ALC** em sistemas que apresentam um alto teor de sujidade orgânica, como proteínas.

O pH ideal de aplicação é e 8,0 a 10,5.

Realizar o enxágue com água potável.

A equipe técnica da WGM Sistemas necessita fazer um adequado acompanhamento do sistema através da avaliação dos aspectos de vazão, pressão, tipo de sujidade, regime de trabalho, etc.

Antes de sua utilização solicite maiores informações à nossa assistência técnica especializada.

COMPOSIÇÃO:

Protease (Subtilisina), Lipase, tensoativo não iônico e coadjuvantes.

PRINCÍPIO ATIVO:

Protease (Subtilisina) e Lipase.

ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR:

(11) 36412881

F: 710

PRECAUÇÕES DE USO:

- **MANTER FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS.**
- **CORROSIVO:** Causa queimaduras graves aos olhos e pele.
- Em caso de queimadura, lavar a área com água corrente.
- **NÃO INGERIR.** Em caso de ingestão, **NÃO PROVOQUE VÔMITO**, conduza a vítima a um Serviço Médico ou Centro de Intoxicação mais próximo, levando consigo a embalagem ou rótulo do produto. Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Não remova o produto de sua embalagem original. Centro de Atendimento de Toxicologia – CEATOX – SP, Fone: 0800-722-6001.
- **Não reutilizar as embalagens vazias.**

PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA/MS Nº: 25351220142201446

Produto Risco I

Validade: 6 meses

Embalagem:

Caixa com 4 recipientes de 5 L
Bombona Plástica de 30L

Peso em Kg = volume em Litros x densidade média

ASSISTÊNCIA TÉCNICA:

O Departamento Técnico da WGM está à disposição para auxiliá-lo na correta utilização dos produtos.

Revisão:	Data:	Descrição:
03	21/06/2021	Alteração da logomarca WGM

COMERCIALIZADO POR: WGM SISTEMAS IMP. E EXP. LTDA, CNPJ: 65.947.236/0001-85
Av. Tucunará, 939 - CEP: 06460-020 – Barueri/SP. Telefone: (11) 3838-2881/Vendas: (11) 98902-3468 (whatsapp), E-mail: vendas@wgmsistemas.com.br
Fabricado por: Mustang Pluron Química Ltda. – CNPJ. 47.078.704/0001-40 – I.E. 260.021.761.111
Av. Conde Francisco Matarazzo, 640 – Distrito Ind. J. A. Boso – 15803 145 – Catanduva – SP – www.mustangpluron.com