



WCLEAN-ALC

DETERGENTE ALCALINO PARA LIMPEZA DE MEMBRANAS

Utilização

Indicado para remoção de sujidades orgânicas 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-ALC é um produto altamente concentrado e com uma fórmula balanceada, que permite a remoção de sujidades orgânicas de membranas nos mais diversos processos industriais.
- Reduz significativamente o tempo de limpeza, além de aumentar o fluxo do permeado e a permeabilidade da membrana tratada.
- Outra característica do WCLEAN-ALC é a preservação da vida útil da membrana tratada.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

ASPECTO:	Líquido translúcido
COR:	Castanho
ODOR:	Característico
pH (1%):	11,5 a 12,5
DENSIDADE (25°C):	1,184 a 1,224 g/mL
ALCALINIDADE LIVRE (NaOH):	10,5 a 12,5%

INSTRUÇÕES DE USO:

Aplicar o **WCLEAN-ALC** 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. Realizar o enxágue com água potável. **WCLEAN-ALC**, pode ter sua ação potencializada quando utilizado em conjunto com os produtos **WCLEAN-ENZ** e **WCLEAN-DET**. 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:

Sequestrante, Tensoativos Não Iônicos, Inibidor de Incrustação, Hidróxido de Sódio e Água.

PRINCÍPIO ATIVO:

Hidróxido de Sódio e Sequestrante.

ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR:

(11) 36412881

ASSISTÊNCIA TÉCNICA:

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

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 – CONTÉM HIDRÓXIDO DE SÓDIO.** Em caso de ingestão acidental, **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.**

EPI'S NECESSÁRIOS PARA MANUSEIO:

Luas de borracha, avental, botas e óculos de segurança.

Produto Registrado na ANVISA/MS: 305463139

Produto Risco II

Validade: 18 meses

Embalagem:

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

Peso em Kg = volume em Litros x densidade média

F: 714/609

Revisão:	Data:	Descrição:
05	06/03/2025	Revisão das características técnicas

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