



MEMBRAN E

.....

Detergente enzimático para todos os tipos de membranas de filtração

.....

→ DESCRIÇÃO TÉCNICA

Membran E é um detergente líquido à base de enzimas, indicado para a detergência de todos os tipos de membranas presentes no setor alimentar, queijeiro e do engarrafamento de bebidas, a ser utilizado em conjunto com os formulados alcalinos da "gama Membran".

Membran E agiliza a remoção da sujidade orgânica em geral e dos componentes proteicos mais tenazes prevenindo a deposição do calcário, melhorando a eficácia detergente e a eficiência produtiva.

Membran E pode ser utilizado tanto para intervenções extraordinárias de lavagem destinadas à recuperação dos níveis ótimos de permeabilidade como também nos tratamentos de rotina em conjunto com os normais detergentes alcalinos.

→ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspeto físico: Líquido límpido incolor ligeiramente cor palha

pH (100%): $7,5 \pm 0,5$

pH (em solução a 0,5%): $7,0 \pm 0,5$

Densidade relativa a 20°C: $1,05 \pm 0,05$

Os dados físico-químicos indicados representam características típicas do produto resultantes das análises a que foi submetido. Estes valores não constituem uma lista pormenorizada.

→ MODO DE APLICAR

Aplicar **Membran E** em conjunto com os produtos alcalinos da "gama Membran", doseando-o em concentrações variáveis entre 0,3% a 0,5%. São recomendadas temperaturas entre 30°C e 50°C com tempos de recirculação diferenciados, em função do tipo de aplicação, do tipo de membrana e do nível de sujidade a remover.

O **Membran E** também pode ser utilizado como solução para tratamentos periódicos de imersão para resolver problemas de entupimento devido à acumulação de substâncias orgânicas

Antes da operação de lavagem, é sempre preciso verificar as indicações de tolerância das membranas ao pH e à temperatura, indicadas pelo fabricante nas fichas técnicas. Providenciar um cuidadoso enxaguamento final com água potável até a completa eliminação de qualquer resíduo de detergente.

→

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Detergência de membranas UF, MF, NF, OI e equipamentos de filtração tangencial.





MEMBRAN E

→ COMPATIBILIDADE DO FORMULADO

Membran E deve ser avaliado em termos de compatibilidade com os materiais a serem lavados (pH e temperatura) com base nas especificações fornecidas pelos fabricantes dos equipamentos.

→ RECOMENDAÇÕES SOBRE A MANIPULAÇÃO E O ARMAZENAMENTO

Conservar nas embalagens originais, afastado de temperaturas extremas. Consultar a ficha de dados de segurança.

→ EMBALAGENS

Canetri 25 kg.

*As indicações citadas foram estabelecidas para condições de utilização geral. Em situações que alterem as condições normais, por exemplo, a dureza da água, o método de trabalho ou por problemas de limpeza, sugerimos consultar-nos: o nosso serviço técnico está à vossa disposição para aconselhar-vos e colaborar convosco.

