



F&B Divos E2

VM62

Detergente enzimático para membranas

Descrição

Divos E2 pertence a uma nova geração de detergentes enzimáticos para remoção de sujidades proteicas de membranas de MF, UF, NF & RO.

Divos E2 funciona melhor quando combinado com Divos B2, como tampão .

Divos E2 pode ser utilizado em inúmeras aplicações da indústria de laticínios mas também em aplicações nas indústrias de bebidas e farmacêutica.

Propriedades

- **Divos E2** é adequado para a maioria das membranas de MF, UF, NF & RO.
- **Divos E2** é utilizado em aplicações na indústria de laticínios, bebidas e farmacêutica.
- **Divos E2** é altamente eficaz na remoção de sujidades com base proteica quando utilizado em combinação com o tampão Divos B2.

Benefícios

- Adequado para a maioria dos tipos de membrana de MF, UF, NF & RO e aprovado para utilização pela maioria dos OEM's.
- Proporciona um desempenho de alto rendimento. Aumenta a eficácia da limpeza, melhorando a produtividade e a qualidade do produto final.

Instruções de utilização

O detergente enzimático para membranas **Divos E2** é normalmente utilizado a uma concentração entre 0.1-0.3% w/w (0.1-0.3% v/v), a temperaturas entre 30 - 50°C, sendo que os tempos de atuação dependem da forma de aplicação (ex.: re-circulação ou imersão), do tipo de membrana e da sujidade a ser removida.

Divos E2 deve ser sempre utilizado em combinação com outros produtos da gama Divos, principalmente Divos B2. A temperatura e pH das soluções de limpeza contendo **Divos E2** devem adequar-se aos limites de tolerância de temperatura e pH de cada membrana.

As soluções contendo **Divos E2** devem ser cuidadosamente enxaguadas após a sua utilização de modo a proceder à remoção de eventuais resíduos de todas as superfícies que se destinam a entrar em contato com alimentos e bebidas.

Divos E2 é normamente utilizado em sistemas com doseamento automático.

Para mais informações, consultar os técnicos da Diversey.





F&B Divos E2

VM62

Informação técnica

Aspecto	Líquido límpido acastanhado
Densidade específica (20°C)	1,04
pH (1% a 20°C)	6,2
Teor em Fósforo (g/kg)	0
Teor em Azoto (N) (g/kg)	6
Carência Química de Oxigénio (CQO) (gO ₂ /kg)	72,1

Os dados acima descritos são típicos de uma produção normal e não devem ser considerados como especificações do Controlo de Qualidade de um lote específico.

Segurança na armazenagem e manipulação

Armazenar na embalagem de origem fechada, ao abrigo de temperaturas extremas. Para informações detalhadas sobre o manuseamento e a eliminação deste produto consultar a Ficha de Dados de Segurança.

Compatibilidade do produto

Antes de fazer qualquer recomendação deve verificar-se que foi verificado, em conjunto com o cliente, o tipo de membrana, pH de tolerância e temperatura recomendadas pelo fabricante da membrana (OEM).