



F&B Divos 80-2

VM1

Ферментная добавка к продуктам Divos для всех типов мембран

Описание

Divos 80-2 представляет собой жидкую мощную добавку с содержанием энзимов, которая используется в комбинации со средствами серии Divos в зависимости от вида мембраны и типа загрязнения. Divos 80-2 чаще всего применяется со щелочными средствами серии Divos в молочной и фармацевтической промышленности. Divos 80-2 также широко применяется в комбинации со щелочными средствами серии Divos на самых разнообразных предприятиях пищевой промышленности.

Основные характеристики

- Divos 80-2 был протестирован и одобрен для использования на всех типах мембран MF, UF, NF и RO
- В молочной отрасли Divos 80-2 в сочетании со щелочными продуктами Divos очень эффективен для удаления белка с мембран неустойчивых к хлору.
- Divos 80-2 в сочетании со щелочными продуктами Divos очень эффективен для удаления органических и неорганических загрязнений с мембран неустойчивых к хлору и в других отраслях пищевой промышленности
- В молочной и фармацевтической промышленности Divos 80-2 в комбинации со средством Divos 80-5 эффективно удаляет протеин с RO мембран, изготовленных из ацетата целлюлозы и устойчивые к низким значениям pH
- Divos 80-2 в комбинации с средствами серии Divos может эффективно применяться для мытья замачиванием мембран, чья производительность упала из-за протеинового загрязнения

Преимущества/Выгоды

- Испытано на всех соответствующих типах мембран MF, UF, NF и RO и одобрено для использования основными производителями оборудования
- В комбинации с щелочными средствами серии Divos эффективно удаляет загрязнения, увеличивает моющую силу раствора
- Средство отлично растворяется и работает в комбинации с самыми разнообразными щелочными средствами серии Divos, что усиливает моющую способность, улучшает водный поток и повышает эффективность мойки
- В комбинации со щелочными средствами серии Divos эффективно удаляет протеин и прочие органические загрязнения с мембран, применяющихся в молочной промышленности, не давая загрязнениям въедаться в мембраны, повышая эффективность мойки
- В комбинации со щелочными средствами серии Divos эффективно очищает от органических и неорганических загрязнений RO мембраны, устойчивые к низким значениям pH, применяющиеся на самых разнообразных предприятиях пищевой промышленности





F&B Divos 80-2

VM1

Технические характеристики

Внешний вид: Прозрачная жидкость бледно-желтого цвета

pH (1% раствор при 20°C): 6.5

Относительная плотность (20°C): 1.04

Химическое потребление кислорода (ХПК): 772 гO₂/кг

Содержание азота (N): 6 г/кг

Содержание фосфора (P) : <0.1 г/кг

Значения являются стандартными и не заменяют спецификацию.

Рекомендации по безопасному обращению и хранению

Хранить в оригинальных закрытых контейнерах вдали от экстремальных температур. Полное руководство по обращению с этим продуктом и его утилизации содержится в паспорте безопасности.

Совместимость

Перед тем, как давать какие-либо рекомендации, всегда проверяйте тип мембраны, а также толерантность к температуре и pH у заказчика, изготовителя мембраны или производителя оборудования. Избегайте длительного контакта чистого/неразбавленного продукта с поверхностями из нержавеющей стали

Рекомендации по применению

Средство Divos 80-2 используется в концентрации 0,1-0,3% по массе (0,1-0,3% по объему) при температуре 30-50°C, время подбирается в зависимости от типа и степени загрязнения, типа мойки (циркуляционная либо мойка замачиванием), а также от типа мембраны. Divos 80-2 всегда используется в комбинации со средствами серии Divos. При использовании Divos 80-2 температура и pH подбираются в зависимости от температуры обработки и pH, подходящих для того или иного типа мембраны. Загрязненные рабочие растворы, содержащие Divos 80-2, должны быть тщательно смыты с поверхностей, непосредственно соприкасающихся с пищевыми продуктами