

doscan® RV-A

Усилитель моющего эффекта для щелочных моющих препаратов
в пищевой промышленности



Свойства:

doscan RV-A жидкий, высококонцентрированный компонент, не содержит ПАВ, применяется в качестве усилителя моющего эффекта в комбинации с раствором едкого натра или промышленным щелочным моющим раствором.

doscan RV-A содержит сильнодействующую систему комплексообразователей для связывания солей жесткости воды и диспергаторы для повышения растворения и выноса загрязнений. Действие doscan RV-A основано на синергетическом повышении эффективности щелочных моющих растворов в соединении с отличной грязеуносящей способностью.

Специальная комбинация активирующих моющее действие веществ содействует ускоренному разложению и растворению органических и органоминеральных отложений. В сравнении с применением обычного раствора едкого натра общая щелочность может быть значительно понижена, что является большим преимуществом при утилизации сточных вод.

doscan RV-A смешивается с концентратом едкого натра (45 или 50%), поэтому возможно дозирование прямо в трубопровод с концентратом.

Области применения:

doscan RV-A применяется в комбинации с каустической содой или раствором едкого натра с щелочными моющими средствами ряда neomoscan FA или neomoscan PA во всех процессах обработки методом CIP-системах и методом циркуляции в пищевой промышленности.

Предпочтительной отраслью применения является мойка пастеризаторов молока и сливок, УНТ-установок, самоочищающихся сепараторов, молочных танков и трубопроводов, сливоксозревателей с помощью центральных моющих устройств (CIP) в молочной промышленности.

Только для профессионального использования.

Дозировка:

Рекомендуемые рабочие концентрации составляют обычно 0,1-0,3%, в проблемных случаях до 0,5%.

В пивоварении, индустрии напитков и в других отраслях пищевой промышленности doscan RV-A применяется в качестве добавки для мойки танков, емкостей и систем трубопроводов в концентрации 0,1-0,3%.

Не смешивать с другими продуктами.

В соответствии с законом о пищевых продуктах и предметах потребления после каждой мойки поверхности, соприкасающиеся с пищевыми продуктами, необходимо промыть чистой водой для полного удаления остатков препарата.

Контролируемое, надежное и экономичное применение достигается с помощью наших дозирующих систем «Вайгоматик».

Определение концентрации:

Определение концентрации производится специальным способом. Детальное описание метода можно получить по запросу.

Технические данные:

Внешний вид:

Прозрачная, темно-коричневая жидкость

Плотность (20°C):

Около 1,37 г/см³

Уровень pH (1% в деионизированной воде):

Около 12,1

doscan[®] RV-A

Усилитель моющего эффекта для щелочных моющих препаратов
в пищевой промышленности



Состав:

Составляющие в соответствии с рекомендациями ЕС для моющих и чистящих средств 89/542/EWG:
5-15% поликарбоксилаты, фосфонаты

Информация по хранению:

Хранить до - 20°C.

Меры предосторожности и советы по технике безопасности:

Классификация и маркировка в соответствии с Законом изготовления опасных веществ 99/45/ЕС для поставляемых концентратов.

Символ опасности: **C** - едкий
Содержит: гидроокись калия

Указания об опасности:

R 35 - Причиняет тяжелые ожоги

Советы по технике безопасности:

- S 26** - При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством и обратиться к врачу
- S 27** - Немедленно снять загрязненную препаратом одежду
- S 28** - При контакте с кожей немедленно промыть большим количеством воды
- S 36/37/39** - Использовать соответствующие защитную одежду, перчатки, очки/маску.
- S 45** - При несчастном случае или недомогании тотчас обратиться к врачу (по возможности предъявить этикетку)

При соответствующем применении продукт не вызывает опасений согласно директив для пищевой промышленности.