

# doscan<sup>®</sup> RV-S

Усилитель мощного эффекта для кислотных моющих препаратов  
в пищевой промышленности



## Свойства:

**doscan RV-S** - жидкий компонент для кислотных моющих растворов, преимущественно на основе азотной кислоты, с комплексообразующим и диспергирующим действием. При добавлении doscan RV-S эффективность и скорость кислотной мойки увеличивается. Поверхности лучше смачиваются, благодаря чему ускоряется разложение загрязнений.

doscan RV-S практически не образует пены.

**doscan RV-S** смешивается с концентратом азотной кислоты (50-52/53%), поэтому возможно дозирование прямо в трубопровод с концентратом.

## Области применения:

**doscan RV-S** применяется в комбинации с кислотой, главным образом, азотной во всех процессах обработки методом CIP - системах и методом циркуляции в пищевой промышленности.

Главной областью применения являются все без исключения способы машинной мойки в пищевой промышленности, где кислотная мойка проводится CIP-способом. В качестве примера могут быть названы мойка пастеризаторов, выпарных установок, танков, емкостей и трубопроводов в молочной промышленности, а также мойка емкостей варочного порядка, танков и трубопроводов в бродильном и лаггерном отделениях в пивоварении. При производстве безалкогольных напитков doscan RV-S применяется для мойки емкостей, трубопроводов и теплообменников.

## Дозировка:

Рекомендуемые рабочие концентрации составляют обычно 0,1-0,3%.

Синергетическое усиление моющего воздействия при применении doscan RV-S позволяет снизить расход кислоты на 10-40% в зависимости от способа применения. Благодаря этому увеличивается экономичность мойки и уменьшается воздействие на окружающую среду.

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 бесцветная жидкость
Плотность (20°C):	Около 1,03 г/см <sup>3</sup>
Уровень pH (1% в деионизированной воде):	Около 2,9

## Состав:

Составляющие в соответствии с рекомендациями ЕС для моющих и чистящих средств 89/542/EWG:  
<5% фосфонаты (кислота)

## Информация по хранению:

Не допускать замерзания.

# doscan<sup>®</sup> RV-S

Усилитель моющего эффекта для кислотных моющих препаратов  
в пищевой промышленности



**Меры  
предосторожности  
и советы по  
технике  
безопасности:**

Не является опасным веществом согласно Закону по изготовлению опасных веществ 99/45/ЕС.

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