



**F&B Diverwash HD7**

**VC24**

## Мягкое щелочное моющее средство для спрей мойки тары

### Описание

Diverwash HD7 - это жидкое щелочное моющее средство с низким уровнем пенообразования, устойчивое к жесткой воде, предназначенное для использования в пищевой промышленности и производстве напитков. Diverwash HD7 подходит для мытья кег, бочек, пластиковых поддонов, ящиков и контейнеров

### Основные характеристики

- Diverwash HD7 - это малопенное слабощелочное жидкое моющее средство
- Diverwash HD7 подходит для широкого спектра применений, включая внутреннюю мойку кег, мытье подносов, ящиков и спрей-мойку
- Безопасно для мойки поликарбонатных поверхностей
- Diverwash HD7 подходит для мойки кег из нержавеющей стали и алюминия.
- Diverwash HD7 препятствует образованию отложений и эффективен при удалении широкого спектра органических и неорганических загрязнений
- Diverwash HD7 легко смывается

### Преимущества/Выгоды

- Подходит для автоматического дозирования и контроля проводимости, обеспечивая постоянную доставку продукта и воспроизводимые результаты мойки
- Высокоэффективное средство
- Предотвращает образование отложений и предотвращает засорение форсунок, повышая эксплуатационную эффективность и результативность. Частота обслуживания, время и связанные с этим расходы также могут быть уменьшены.
- Легко смывается, предотвращая появление пятен, вызванных жесткостью воды и другими отложениями
- Подходит для мойки тары из поликарбоната, кег из нержавеющей стали и алюминия, что продлевает срок службы очищаемых изделий

### Рекомендации по применению

Diverwash HD7 используется в концентрации 0,1-2% по массе (0,09-1,9% по объему) при 60-80 °C в зависимости от применения, степени загрязнения и жесткости воды. Растворы, содержащие Diverwash HD7, после использования необходимо тщательно промыть, чтобы удалить их со всех поверхностей, контактирующих с пищевыми продуктами и напитками.





# Diverwash HD7

# VC24

## Технические характеристики

Внешний вид: Прозрачная бесцветная жидкость

pH (1% раствор при 20°C): 10

Относительная плотность (20°C): 1.07

Химическое потребление кислорода (ХПК): 295 гO<sub>2</sub>/кг

Содержание азота (N): 4 г/кг

Содержание фосфора (P) : 7 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 отдельном паспорте безопасности.

## Совместимость

Diverwash HD7 безопасен для использования с материалами, обычно встречающимися в индустрии напитков и продуктов питания, при применении в рекомендуемых условиях. В случае неопределенности целесообразно проверить материалы на совместимость перед любым длительным использованием.

## Определение концентрации

### Реагенты

0,1N Соляная или серная кислота

Фенолфталеин индикатор

### Методика

Добавьте 2-3 капли раствора индикатора к 100 мл тестируемого раствора. Титруйте кислотой до обесцвечивания раствора.

### Расчет

% мас/мас Diverwash HD7 = титр(мл) x 0.84

% об/об Diverwash HD7 = титр(мл) x 0.79