



**F&B Clenebrite**

**VC7**

## Щелочное моющее средство с низким уровнем пенообразования и низкой температурой замерзания для применения в жесткой воде

### Описание

Clenebrite является щелочным, высокоэффективным моющим средством с низким уровнем пенообразования и низкой температурой замерзания. Средство эффективно работает даже в жесткой воде и применяется для СІР-мойки, в бутылкомоечных машинах и при самых разнообразных спрей- мойках.

### Особенности

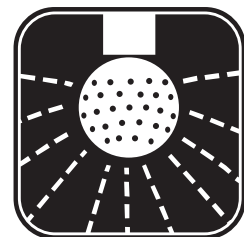
- Clenebrite представляет собой моющее средство с низкой температурой замерзания, эффективно работающее даже в жесткой воде.
- Clenebrite крайне эффективно удаляет самые разнообразные органические загрязнения и предотвращает отложение налета солей жесткости.
- Clenebrite эффективно удаляет потеки ржавчины и контролирует концентрацию алюминия в бутылкомоечных машинах.
- Clenebrite эффективно работает на самых разнообразных участках пищевых предприятий. Им моют теплообменники, варочные отделения, трубопроводы, охладители, блоки розлива, кеги и т.д.
- Clenebrite также применяется для двухшаговой СІР-мойки на молочных предприятиях и для мойки замачиванием (например, мойка жарочных шкафов/ варочных котлов) на пищевых предприятиях
- Clenebrite может храниться в помещениях с низкими температурами.

### Преимущества/Выгоды

- Может дозироваться автоматически, что позволяет рационально расходовать средство и соответственно снижать затраты.
- Является высоко экономичным.
- Эффективно удаляет потеки ржавчины и оксид алюминия, остающиеся после металлизированных этикеток.
- Активно борется с отложением солей жесткости воды во всей системе подачи моющего раствора, предохраняет от засорения подающие форсунки, что позволяет сэкономить рабочее время.
- Легко смывается, не оставляя карбонатных потеков.
- Может храниться в помещениях с низкими температурами.

### Инструкция по применению

Средство Clenebrite используется в концентрации 0.4-5% по массе (0.3-3.7% по объему) при температурах от умеренных до 80°C в зависимости от степени, вида загрязнения и жесткости воды. Загрязненные рабочие растворы, содержащие Clenebrite, должны быть тщательно смыты с поверхностей, непосредственно соприкасающихся с пищевыми продуктами.





# Clenebrite

# VC7

## Технические характеристики

Внешний вид: Прозрачная бледно-желтая жидкость

pH (1% раствор при 20°C): 13

Относительная плотность (20°C): 1.34

Химическое потребление кислорода (ХПК): 32 гO<sub>2</sub>/кг

Содержание азота (N): <0.1 г/кг

Содержание фосфора (P) : <0.3 г/кг

**Clenebrite [% мас/мас] - Удельная проводимость при 25°C [мСм/см]: -**

0.5 - 8.8

1 - 17.8

2 - 33

3 - 48

4 - 64

5 - 76

Указанная информация является типичной для нормальной продукции и не может использоваться в качестве спецификации.

## Рекомендации по безопасному обращению и хранению

Хранить в закрытой оригинальной упаковке, беречь от источников тепла. Полное руководство по технике безопасности находится в паспорте безопасности (SDS).

## Совместимость

Средство Clenebrite может применяться на всех типах материалов, используемых для изготовления оборудования для пищевой промышленности при соблюдении рекомендованной концентрации и температуры. При возникновении непредвиденных последствий применения средства, рекомендуется проверить материалы на совместимость перед дальнейшим использованием Clenebrite.

## Определение концентрации

### Реагенты

0,1N раствор соляной или серной кислоты

фенолфталеин (индикатор)

### Методика

К 10мл тестируемого раствора добавить 2-3 капли индикатора и титровать кислотой по каплям до обесцвечивания раствора.

### Расчет

% мас/мас Clenebrite = титр (мл) x 0.13

% об/об Clenebrite = титр (мл) x 0.1