

# <u>Сильное щелочное моющее средство,</u> работающее в циркулирующих (CIP) системах

- биологическая безопасность
- отличная моющая способность
- экономично
- хорошая смываемость

### Описание продукта:

**PC** - **35 \20 CIP** - сильное щелочное беспенное моющее средство для удаления органических отложений в пищевой промышленности.

PC - 35 \20 CIP может использоваться с водой любой степени жесткости.



Агрегатное состояние прозрачная, желтая жидкость Плотность 1,20 г\ см 3
Показатель-рН (1%p-p при 20°C) 13,0
Проводимость (1 % p-p при 20°C) 23,3 mS\ см
Р-Показатель (0,1 NпаОН/10мл 1%p-pa) 10,0 мл
Коэффициент титрования 0,1 [метод 1]

# Ингредиенты :

Гидроксид щелочного металла, оптимизированная смесь ПАВ, стабилизаторы жесткости

#### Принцип действия:

Благодаря наличию щелочи, **PC** - **35 \20 CIP** растворяет органические отложения, чем обеспечивает эффективное удаление загрязнений. Очищающий раствор смывается быстро и полностью.

#### Как действует продукт на поверхностях:

PC - 35 \20 CIP может использоваться на поверхностях из любых материалов, стойких к воздействию щелочи. PC - 35 \20 CIP не подходит для промывки поверхностей из алюминия, меди и оцинкованных деталей.

## Пенообразование:

**PC - 35 \20 CIP** в растворе сам не является пенообразующим.

#### Возможности использования:

Средство **PC - 35 \20 CIP** используется в системах CIP и циркуляционных системах очистки. Он может быть использован для решения самых трудных задач, связанных с очисткой оборудования в пищевой промышленности. Использование средства **PC - 35 \20 CIP** должно осуществляться через автоматические системы дозирования.

## Рекомендации по использованию:

| Область применения                                  | Концентрация | Температура      | Время воздействия |
|---|--------------|------------------|-------------------|
| Баки, сепараторы, фильтры из<br>хромированной стали | 2,5-4,0%     | 60-80°C          | 15-30 мин         |
| Молочные пастеризаторы, UHT-установки               | 1,0-4,0%     | 60-(150)°C       | 15-45 мин.        |
| Пластинчатые охладители                             | 1,5-3,0%     | 60-80°C          | 10-30 мин.        |
| Молочные танки, трубопроводы                        | 0,5-1,0%     | 50- <b>80°</b> C | 10-20 мин.        |
| Бродильные и лагерные танки                         | 1,0-3,0%     | холодная         | 15-30 мин.        |

## Рекомендации по хранению

Продукт **PC** 35\20 CIP хранить при температуре не ниже  $\, 0 \, ^{\circ}$ C. Срок хранения продукта  $\, 2 \,$ года.

# Техническая информация

Размер тары: **канистра 12 кг контейнер 1 200 кг** 

Класс опасности материала С едкий R 35

## Экологические показатели

**PC 35\20 CIP** соответствует положениям закона о промывке и дезинфекции, также положению о использовании ПАВ. Его органические составляющие биологически разлагаются.

CSB 48 мг/гО<sub>2</sub>

Класс опасности для воды 1 (слабо опасен при попадании в воду)

Номер для утилизации: 070608