

РЗ-коса[®] СИП 95 (P3-cosa[®] CIP 95)

Краткое описание:	Жидкое щелочное моющее средство для фармацевтической и косметической промышленности.	
Преимущества продукта:	<ul style="list-style-type: none">• подходит для систем СИП• высоко эффективно при удалении остатков таблеточных покрытий и белковых загрязнений	
Свойства:		
Концентрат:	Внешний вид:	прозрачная коричневая жидкость*
	Хранение:	от -5 до +40° С
	Плотность:	1,30 – 1,34 г/см ³ (20 ⁰ С)
	Содержание Р:	0,29 %
	Содержание N:	0,26 %
	ХПК:	42 – 62 мг O ₂ /г
	Точка вспышки:	не определяется
Рабочий раствор:	pH:	12,3 – 12,7 (1 %, 20° С, деминерализованная вода)
	Электропроводность:	13,5 мс/см (1 %, 20° С, деминерализованная вода)
	Титрование:	5,9 – 6,5 мл* (50 мл 1 % раствор, n/2 HCl, фенолфталеин)
	Пенообразование:	не пенится, подходит для систем СИП
	* Параметры для входного контроля	
Совместимость с материалами	РЗ-коса[®] СИП 95 при условиях применения, описанных ниже, совместимо с:	
<ul style="list-style-type: none">• Металлы	сталь, нержавеющая сталь	
<ul style="list-style-type: none">• Пластмассы	PE, PP, PVC, тефлон	
Применение:	РЗ-коса[®] СИП 95 специально предназначено для удаления таких загрязнений, как покрытие таблеток в фармацевтической и косметической промышленности. В сочетании со специальными добавками-усилителями РЗ-коса[®] СИП 95 подходит для мойки от жира и остатков гелей.	

Способ применения:**Гомогенизаторы, трубопроводы, машины для нанесения покрытий, танки**Концентрация: 1 – 3 % раствор **P3-коса® CIP 95**

Температура: +60° +80° С (циркуляция)

Время обработки: в зависимости от типа и степени загрязнений

Концентрация, температура и время мойки могут быть оптимизированы путем проведения соответствующих испытаний.

Необходимо конечное ополаскивание питьевой водой для удаления остатков загрязнений и моющего средства.

Мониторинг:**Определение концентрации:****• Титрование**

Образец: 50 мл рабочего раствора
Титрование: n/2 соляная кислота (HCl)
Индикатор: фенолфталеин
Фактор: 0,15
Volume added in ml x 0,15 = % **P3-коса® 95**

• ЭлектропроводностьКривая электропроводности **P3-коса® CIP 95****Контроль концентрации**

Дозировка **P3-коса® CIP 95** может производиться пропорционально объему в поток воды, циклически или по электропроводности.

Мы рекомендуем использовать диафрагменные насосы **P3-Elados EMP** для измерения, контроля и разделения фаз раствора **P3-коса® CIP 95** при использовании измерителей электропроводности **P3-LMIT 08**.

Безопасность:

P3-коса® CIP 95 маркируется как “коррозионное” (символ “C”); содержит гидроксид натрия.

The relevant risk and safety phrases are given in the EC Safety Data Sheet. We recommend our safety concept “P3-safety first” as an aid to training your employees in how to handle cleaning agents and disinfectants safely. We will be pleased to answer any questions you may have in this context.

The information in this brochure corresponds to our current knowledge and experience. It is not legally binding assurance of defined properties or of the suitability for a definite purpose. Further, in view of the many parameters that can influence the use of our products, it does not exonerate the user from liability for finding out the suitability of the products and the corresponding safety measures to be taken. Moreover, a possible infringement of patent rights must be avoided.

P3-cosa CIP 95

Specific conductivity 20°C (0 °d)
Temperature coefficient α : 1.88 % / °C

