

niroklar® 66

Добавка в бутылкомоечную машину



Свойства:	niroklar 66 - жидкая добавка на основе серной кислоты. Благодаря особому соотношению кислот и других составляющих, растворы niroklar 66 отлично удаляют органоминеральные и минеральные отложения, например пивной камень, известь, накипь.	
Области применения:	Предпочтительной областью применения niroklar 66 является зона ополаскивания горячей водой бутылкомоечных машин для предотвращения образования накипи, особенно в проблемных зонах, где вынос щелочи особенно велик. При высокой степени жесткости воды очень хорошо зарекомендовала себя комбинация с добавкой предотвращающей образование накипи doscan SV. niroklar 66 применяется для обработки поверхностей из хромоникелевой стали, алюминия, резины и кислотостойких пластмасс. Так как niroklar 66 не образует пены, он может использоваться методом орошения, циркуляции и погружения.	
Дозировка:	Концентрация препарата в зависимости от интенсивности выноса щелочи составляет 100 - 500 ppm относительно подаваемой свежей воды. Для SIP мойки танков брожения, дображивания и форфасов используются 0,5-1,5% растворы niroklar 66. Мойка проводится при температуре помещения. Для удаления пивного камня способом циркуляции используются 5 - 10% растворы niroklar 66. Время циркуляции зависит от величины отложений и составляет 3 - 12 часов. В соответствии с законом о пищевых продуктах и предметах потребления после каждой мойки поверхности, соприкасающейся с пищевыми продуктами, необходимо промыть чистой водой для полного удаления остатков препарата с поверхностей. Не смешивать с другими продуктами. Контролируемое, надежное и экономичное применение достигается с помощью наших дозирующих систем.	
Определение концентрации:	К 10 мл рабочего раствора добавить 1-2 капли фенолфталеина и титровать 0,1 N раствором гидроксида натрия до полного обесцвечивания. Количество израсходованного раствора гидроксида натрия, мл x 0,07 = % niroklar 66.	
Технические данные:	Внешний вид:	Прозрачная коричневая жидкость
	Плотность (20°C):	Около 1,6 г/см ³
	Уровень pH (1% в деионизированной воде):	Около 1,0
	Уровень р (использованное количество мл 0,1 N гидроксида натрия при титровании 400 мг концентрата фенолфталеином):	Около 32
Состав:	Составляющие в соответствии с рекомендациями ЕС для детергентов 89/542/EWG: нет	
Информация по хранению:	Хранить при температуре не ниже -20 °C	

niroklar[®] 66

Добавка в бутылкомоечную машину



Меры предосторожности и советы по технике безопасности:

Классификация и маркировка в соответствии с Законом изготовления опасных веществ 99/45/ЕС для поставляемых концентратов.

Символ опасности: **C** - едкий

Содержит: серная кислота > 50%

Указания об опасности:

R 35 - Причиняет тяжелые ожоги

Советы по технике безопасности:

S 26 - При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу

S 27 - Немедленно снять загрязненную препаратом одежду

S 28 - При контакте с кожей немедленно промыть большим количеством воды

S 30 - Никогда не добавлять воду к препарату

S 36/37/39 - Использовать соответствующую защитную одежду/перчатки, использовать защиту для глаз и лица

S 45 - При несчастном случае или недомогании немедленно обратиться к врачу (по возможности предъявить этикетку)

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