

**Перечень моющих средств для производственной санитарии
на предприятиях по производству пива и напитков**

Наименование, артикул	Свойства, назначение и область применения	Способы и параметры мойки
Пенная мойка оборудования и площадей		
Щелочная пенная мойка		
Биомол К арт. 065	Универсальное моющее щелочное пенное средство. Мойка полов, стен производственных помещений, внешней поверхности всех видов оборудования, трубопроводов, транспортных средств, тары, инструментов, автомобильных и ж/д цистерн и т.д.	1. Пеногенератор. 2. Ручная мойка. 3. Замачивание. конц. 1% - 5% темп. 20 - 60С
Биомол КС-1 арт. 071	Щелочное пенное моющее средство с дез. эффектом на основе активного хлора (3,5%). Мойка технологического оборудования, ёмкостей, трубопроводов, транспортерных лент, блоков розлива, инструментов, тары, полов и стен. Обладает высокими антимикробными свойствами.	1. Пеногенератор. 2. Ручная мойка. 3. Замачивание. конц. 2% - 5% темп. 20 - 50С
Биомол КС-3 арт. 073	Щелочное пенное моющее средство с дез. эффектом на основе четвертично-аммониевых соединений (ЧАС). Мойка технологического оборудования, емкостей, трубопроводов, транспортерных лент, блоков розлива, инструментов, тары, полов и стен, транспортных средств. Обладает антимикробными свойствами. Эффективно уничтожает плесень, дрожжевые грибки и предотвращает их рост.	1. Пеногенератор. 2. Ручная мойка. 3. Замачивание. конц. 1% - 5% темп. 20 - 60С
Ультразед (пенный) арт. 144	Дезинфицирующее средство для санитарной обработки различных поверхностей (на основе ЧАС). Комплексная мойка и дезинфекция технологического оборудования и производственных помещений. Обладает высоким обезжиривающим и бактерицидным действием в низких концентрациях рабочего раствора	1. Пеногенератор. 2. Ручная мойка. 3. Замачивание. конц. 1 – 4% темп. 20-60С
Кислотная пенная мойка		
Биолайт СТ-81 арт. 081	Универсальное кислотное пенное средство для ежедневной мойки. Применяется для периодической кислотной мойки оборудования, танков, котлов, емкостей, трубопроводов, линий и блоков розлива, транспортерных лент. Эффективно удаляет минеральные отложения.	1. Пеногенератор. 2. Ручная мойка. 3. Замачивание. конц. 1% - 5% темп. 20 - 40С
Биолайт СТ-82 арт. 082	Кислотное пенное средство для ежедневной мойки. Очистка внешних поверхностей оборудования, танков, емкостей и стальных поверхностей из кислотостойких материалов. Придает блеск нержавеющей стали. Удаляет накипь, силикаты, ржавые подтеки, минерально-органические загрязнения.	1. Пеногенератор. 2. Ручная мойка. 3. Замачивание. конц. 3% - 10% темп. 20 - 40С
Биолайт СТ-94П арт.094П	Кислотное пенное средство для низкотемпературной мойки. Пенная мойка технологического оборудования, трубопроводов, емкостей при использовании холодной воды. Удаляет комплексные минерально-органические загрязнения, пивной, винный "камень", хмелевые смолы, дрожжи.	1. Пеногенератор. 2. Ручная мойка. 3. Замачивание. Конц 3% - 5%
Биолайт КС-96 арт. 096	Кислотное пенное средство для удаления застарелых минеральных отложений. Периодическая мойка внешних поверхностей оборудования и различных кислотостойких поверхностей. Эффективно удаляет сложные комплексные, застарелые минерально-органические загрязнения, ржавчину, водный камень, накипь.	1. Пеногенератор. 2. Ручная мойка. 3. Замачивание. конц. 5% - 10% темп. 20 - 60С
Биолайт ПК-90П арт. 090П	Кислотное пенное средство для удаления пивного камня. Периодическая мойка оборудования (резервуары, емкости, варочные системы, чаны, форфасы, трубопроводы) для удаления пивного, винного, дрожжевого «камня», минеральных загрязнений. Эффективно при низких температурах.	1. Пеногенератор. 2. Ручная мойка. 3. Замачивание. конц. 5%-20% темп. 20 - 40 0С
Циркуляционная мойка оборудования (C I P-мойка)		
Щелочные беспенные средства		
Биомол СИП арт. 136	Щелочное беспенное средство для мойки пищевого оборудования. Мойка технологического оборудования, емкостей, трубопроводов, в и т.д.	1. CIP-мойка. конц. 0,3% - 3% темп. 20 - 95С
Биомол К-2 арт. 077	Щелочное беспенное средство для мойки пищевого оборудования. Мойка технологического оборудования, емкостей, трубопроводов, в и т.д.	1. CIP-мойка. 3. Замачивание. конц. 0,7% - 3% темп. 20 - 95С

Наименование, артикул	Свойства, назначение и область применения	Способы и параметры мойки
Биомол К-2Б арт. 077Б	Специальное щелочное беспенное средство в том числе для мойки поликарбонатных бутылей. Мойка технологического оборудования, емкостей, трубопроводов, мойка поликарбонатных бутылей, ПЭТ, ПЭТФ – бутылок. (ПЭН - полиэтиленнафталат, ПЭТ - полиэтилентерефталат), мойка технологического оборудования.	1. Циркуляция. конц. 0,5% - 1% темп. 20 - 50С
Биомол КС-2 арт. 075	Щелочное беспенное средство с дез. эффектом (на основе хлора –3,5%). Комплексная санитарная мойка оборудования, емкостей, танков, линий розлива, трубопроводов, купажных емкостей и т.д.	1. Циркуляция. 2. СІР-мойка. 3. Замачивание. конц.0,5%-3% темп. 20 - 95С
Биомол СИП арт. 136	Высокощелочное беспенное моющее средство для СІР мойки пищевого оборудования для воды средней жесткости. Применяется для мойки технологического оборудования, стерилизаторов, бродильных и лагерных танков, форфасов, ЦКБА, линий розлива, кегов, трубопроводов, пастеризаторов, купажных емкостей и т.д. Хорошо удаляет застарелые прочные органические отложения, пригары. Предотвращает образование отложений солей жесткости воды на поверхности оборудования.	1. Циркуляция. 2. СІР-мойка. 3. Замачивание. конц. 0,5% - 3% темп. 20 -85С
Биомол Ультра-СИП арт. 149	Высокощелочное беспенное моющее средство для СІР мойки пищевого оборудования для жесткой воды. Применяется для мойки технологического оборудования, стерилизаторов, бродильных и лагерных танков, форфасов, ЦКБА, линий розлива, кегов, трубопроводов, пастеризаторов, купажных емкостей и т.д. Хорошо удаляет застарелые прочные органические отложения, пригары. Предотвращает образование отложений солей жесткости воды на поверхности оборудования.	1. Циркуляция. 2. СІР-мойка. 3. Замачивание. конц. 0,5% - 3% темп. 20 – 85С
Биомол АДК арт. 135	Высокощелочное беспенное моющее средство для СІР мойки пищевого оборудования для мягкой воды. Применяется для мойки технологического оборудования, стерилизаторов, бродильных и лагерных танков, форфасов, ЦКБА, линий розлива, кегов, трубопроводов, пастеризаторов, купажных емкостей и т.д. Хорошо удаляет застарелые прочные органические отложения, пригары. Предотвращает образование отложений солей жесткости воды на поверхности оборудования	1. Циркуляция. 2. СІР-мойка. 3. Замачивание. конц. 0,5% - 3% темп. 20 – 85С
Добавки к раствору щелочи		
Биомол АД-79 арт. 079	Беспенная добавка для усиления моющего действия щелочных растворов. Добавка к раствору каустика для усиления моющего действия. Щелочная мойка оборудования, емкостей, варочных аппаратов, фильтров, бродильных танков, форфасов, блоков розлива, ЦКБА, кегов, трубопроводов, пастеризаторов, теплообменников	1. СІР-мойка. конц. NaOH 0,8-1,8% конц. Биомол АД - 79 0,1% - 0,5% темп. 35 - 85С
Кислотные беспенные средства		
Биолайт СТ-Сип арт. 148	Кислотное беспенное средство мойки пищевого оборудования. Мойка оборудования, фильтров, бродильных емкостей, блоков розлива, трубопроводов, купажных емкостей и т.д. Удаляет застарелые минеральные отложения различного происхождения.	1. Циркуляция. 2. СІР-мойка. конц. 0,5% - 3% темп. 20 - 85С
Биолайт ПК-90 арт. 090	Кислотное беспенное средство для удаления пивного камня. Мойка оборудования, емкостей, танков, трубопроводов и т.д. из кислотостойких материалов. Удаляет застарелые пивной камень и минеральные загрязнения.	1. Циркуляция. 2. СІР-мойка. 3. Замачивание. 4. Пеногенератор. конц. 1% - 5% темп. 20 - 40С
Биолайт СТ-94 арт. 094	Специальное кислотное беспенное средство для низкотемпературной мойки оборудования. Мойка фильтров, емкостей и резервуаров, трубопроводов, цистерн и т.д. Эффективно работает при низких температурах.	1. Циркуляция. 2. СІР-мойка. конц. 1% - 4% темп. до 40С
Биолайт СТ-2 арт. 093	Кислотное беспенное средство для обработки пищевого оборудования. Мойка оборудования, емкостей, варочных аппаратов, фильтров, бродильных танков, блоков розлива, ЦКБА, кегов, трубопроводов, теплообменников, пастеризаторов, купажных емкостей и т.д. Удаляет минеральные отложения различного происхождения.	1. Циркуляция. 2. СІР-мойка. конц. 0,5% - 3% темп. 20 - 65С
Биолайт СТ-СИП (044) арт. 044	Кислотное беспенное средство для обработки пищевого оборудования. Мойка оборудования, емкостей, варочных аппаратов, фильтров, бродильных танков, блоков розлива, ЦКБА, кегов, трубопроводов, теплообменников, пастеризаторов, купажных емкостей и т.д. Удаляет минеральные отложения различного происхождения.	1. Циркуляция. 2. СІР-мойка. конц. 0,5% - 3% темп. 20 – 65С

Наименование, артикул	Свойства, назначение и область применения	Способы и параметры мойки
Добавки к раствору кислот		
Биолайт АД-85С арт. 085	Добавка для усиления моющего действия растворов сульфаминовой (фосфорной) кислот. Кислотная мойка оборудования, емкостей, резервуаров, танков, трубопроводов, пастеризационно-охладительных и стерилизационных установок и т.п. Удаляет молочный камень, минерально-органические отложения.	1. СІР-мойка. конц. кислоты – 0,8 - 1,5% конц. добавки – 0,1 - 0,5% темп. 40-85С
БиолайтАД-86А арт. 086	Добавка для усиления моющего действия растворов азотной кислоты. Кислотная мойка оборудования, емкостей, резервуаров, танков, трубопроводов, пастеризационно-охладительных и стерилизационных установок, теплообменников, вакуумно-выпарных аппаратов и т.п. Удаляет минерально-органические отложения, молочный камень.	1. СІР-мойка. конц. кислоты – 0,8 - 1,5% добавки – 0,1 - 0,5% темп. 40-85С
Дезинфицирующие средства		
Криодез арт. 089	Дезинфицирующее средство на основе надуксусной кислоты (НУК 10-14%). Эффективно в холодной воде. Дезинфекция предварительно вымытого технологического оборудования и емкостей: резервуаров, блоков розлива, установок и оборудования фильтрации и т.д. Обладает бактерицидным, фунгицидным и спороцидным действием. Резистентность микроорганизмов к средству отсутствует.	1. Циркуляция. 2. Орошение. 3. Аэрозоль. 4. Погружение. 5. СІР-мойка. конц. 0,08% - 1% темп. 5 - 25С
Ультрадез арт.122	Нейтральное дезинфицирующее средство на основе третичных аминов. Эффективно при низких концентрациях и не высоких температурах. Для заключительной и профилактической дезинфекции пищевого технологического оборудования, тары, инвентаря, инструментов, рабочих столов, полов, стен производственных и складских помещений. Используется в санпропускниках, в дезковриках, для санитарной обработки спецодежды методом замачивания.	1. Орошение. 3. Погружение. 4. Замачивание конц. 0,2% - 0,7% темп. 20- 50С
Ультрадез (пенный) арт. 144	Дезинфицирующее средство для санитарной обработки различных поверхностей (на основе ЧАС). Комплексная мойка и дезинфекция технологического оборудования и производственных помещений. Обладает высоким обезжиривающим и бактерицидным действием в низких концентрациях рабочего раствора	1. Пеногенератор. 2. Ручная мойка. 3. Замачивание. конц. 1 – 4% темп. 20-60С
Смазки для транспортерных лент		
Биомол ТЛ- 98 стекло арт. 098	Моющая смазка с дез. эффектом для транспортерных лент. Применяется для конвейерных лент изготовленных из нержавеющей стали, полимерных материалов для улучшения скольжения стеклянных бутылок.	конц. 0,1% - 0,4%
Биомол ТЛ ПЭТ арт. 098П	Моющая смазка для конвейерных лент на линиях розлива в ПЭТ упаковку. Средство предназначено для смазки конвейерных лент транспортеров для улучшения скольжения пластиковых (ПЭТ) бутылок и металлических банок. Основное назначение – линии розлива ПЭТ 1,5л.	конц. 0,1 - 0,3%
Биомол ТЛ -97 универсал арт. 097	Моющая смазка для линий розлива в ПЭТ упаковку и банку. Основное назначение – линии розлива ПЭТ 1л. Так же может применяется на линиях розлива как в ПЭТ тару любого объема, так и в металлическую банку.	конц. 0,1 - 0,3%
Биомол ТЛ -99 силикон арт. 099	Смазка транспортерных лент на силиконовой основе для "Тетра-Пак" упаковки. Смазка конвейерных лент транспортеров из любых полимерных материалов и нержавеющей стали для улучшения скольжения ламинированной картонной упаковки типа "Tetra Pak"	конц. 0,1 - 0,4%
Средства для БММ		
Биолайт АД-88 арт. 088	Кислотная добавка к щелочным растворам для мойки стеклянных бутылок. Применяется для усиления моющего действия раствора щелочи в БММ. Придает блеск стеклянным бутылкам, удаляет этикетку, фольгу.	конц. 0,1% - 0,5% темп. 70 - 85С
Биолайт АД-88 спец арт. 088 спец	Кислотная добавка к щелочным растворам для обработки стеклянных бутылок с пониженным пенообразованием. Применяется для усиления моющего действия раствора щелочи в БММ. Применяется при использовании не более 50% оборотных бутылок от общего числа бутылок малой и средней степени их загрязненности. Придает блеск стеклянным бутылкам, удаляет этикетку, фольгу. Не требует применения пеногасителя	конц. 0,1% - 0,5% темп. 70 - 85 СС
Биолайт АД Н-87 арт. 087	Добавка в зону теплого ополаскивания бутылкомоечной машины. Применяется для предотвращения образования отложений солей жесткости и нейтрализации остатков щелочных моющих растворов в зоне теплого ополаскивания БММ.	конц.0,002%-0,01%

Наименование, артикул	Свойства, назначение и область применения	Способы и параметры мойки
Биомол ПГ-63БМ арт. 063	Применяется для гашения пены в процессе мойки стеклянных бутылок в БММ из расчета 50-100 см3 на объем ванны (5м3) Пеногасящая добавка к щелочным растворам в БММ.	конц. 0,002%-0,01%
Средства для борьбы с плесенью		
Биомол С арт. 072	Средство для обработки поверхностей зараженных плесенью нейтральное. Предназначено для долговременной противоплесневой и антимикробной защиты предварительно отмытых поверхностей, а также в качестве биоцидной добавки в побелку, краску, для антисептирования оборотной воды .	1.Концентрация в побелку - 5%. 2.Антисептирование технической воды 0,1%-0,3%
Гигиена рук персонала		
Флора М-1 (дез) арт. 051	Дезинфицирующее жидкое мыло. Средство для чистки рук. Удаляет грязь, устраняет резкие запахи. Обладает высокими антимикробными свойствами.	Расход – 3-5 мл на одну обработку рук.
Уборка мест общего пользования		
Биосан М арт. 046	Концентрированное гелеобразное средство кислотного характера. Мойка и обеззараживание сантехнического оборудования, душевых. Удаляет водный и мочевого «камень», застарелую ржавчину, грязе-солевые загрязнения с кислотостойких поверхностей.	1. Ручная мойка. Расход – 5-7 мл/м2
Биосан арт. 045	Концентрированное средство для очистки и обеззараживания сантехнического оборудования, душевых. Удаляет водный и мочевого «камень», ржавчину с кислотостойких поверхностей: керамической плитки, кафеля, стекла.	1. Ручная мойка. конц. 2 - 20%
Средства для уборки складских помещений		
Биолюкс арт. 040	Средство для удаления следов резины с твердых поверхностей. Удаляет следы резины и комбинированные загрязнения – масложирового, почвенного, белкового происхождения, нагары и сажу, с любых твердых поверхностей. Средство обладает высоким моющим и обезжиривающим эффектом.	1. Ручная мойка. конц. – 3 – 10 % темп. 20-40С
Малахит -115 арт. 115	Беспенное средство для машинной обработки полов. Моющее средство для моечных машин, хорошо удаляет загрязнения почвенного жирового и белкового происхождения с любых поверхностей.	1. Машинная мойка. конц. – 0,5 - 2% темп. 20-60С
Биолайт -56 фрост арт. 056	Средство для очистки стекол и обработки поверхностей в холодных помещениях. Моющее средство для ручной мойки и моечных машин, хорошо удаляет загрязнения почвенного жирового происхождения с любых поверхностей и при низких температурах (холодильные камеры)	Готовый к применению препарат

Для получения более полной информации обращайтесь в офис компании