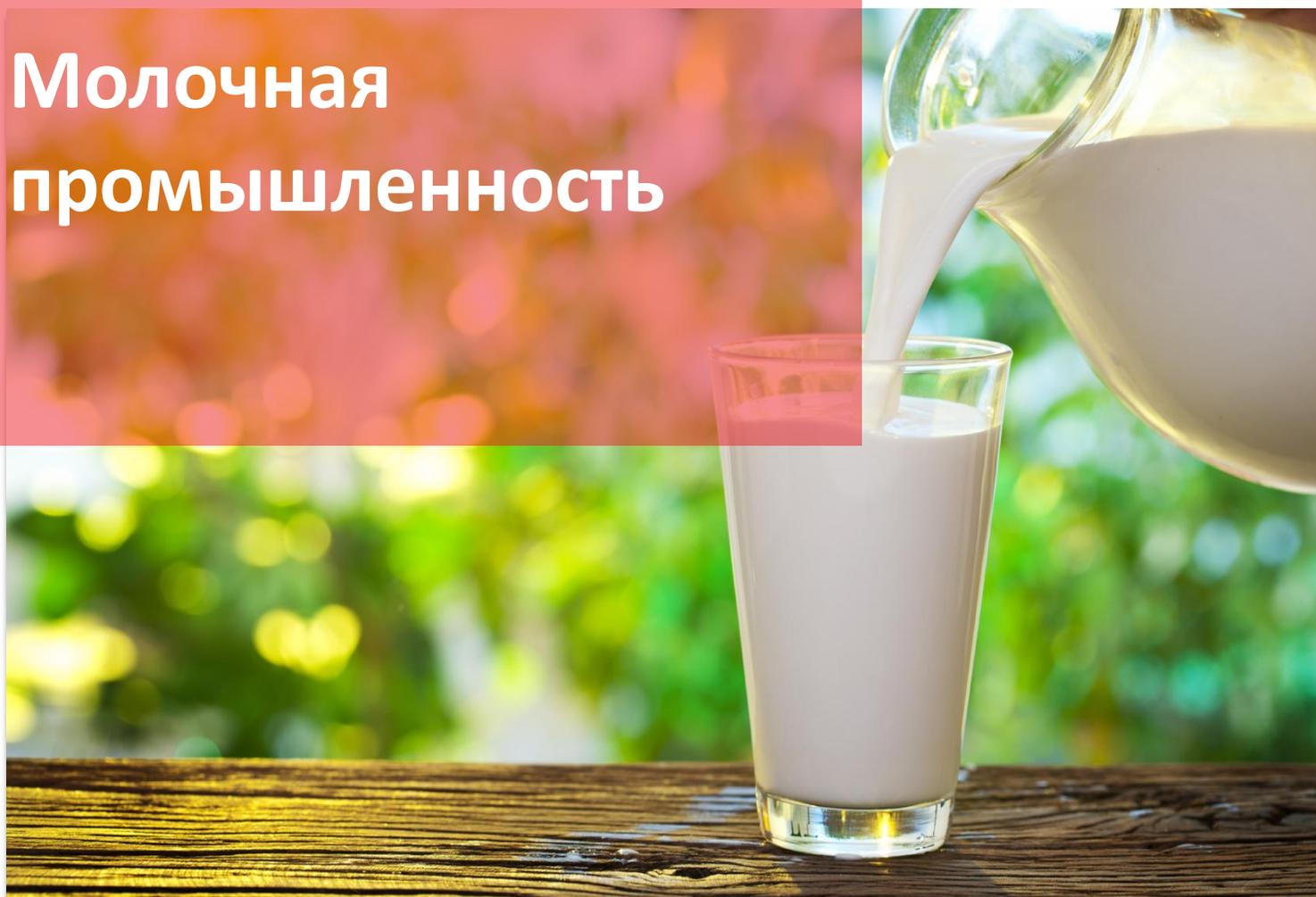




Каталог продукции и товаров Vortex ТМ **TANK**®

Молочная промышленность



Карта моющих средств для производственной санитарии на предприятиях молочной промышленности.

Средства для циркуляционной мойки

	Наименование	Свойства	Назначение и область применения	Способы и параметры мойки
Щелочные средства	Tank CB 46	Высокощелочное беспенное моющее средство	Комплексная мойка оборудования, емкостей, варочных аппаратов, фильтров, танков, форфасов, ЦКБА, линий розлива, кегов, трубопроводов, астеризаторов, купажных емкостей и т.д. Удаление особо стойких отложений – углеводы, денатурированные белки, липиды, копоть, пригар, масла и т.д	<ol style="list-style-type: none"> Циркуляция <ul style="list-style-type: none"> конц. 0,4-3% темп. 40-80°C время 10-15 мин. Очистка поверхности <ul style="list-style-type: none"> конц. 1-2% темп. 20-40°C время 10-20 мин.
Хлорсодержащие средства	Biotec Super	Щелочные беспенные дезинфицирующие средства на основе активного хлора	Мойка емкостей, резервуаров, танков-охладителей, молоковозов, доильно-молочного оборудования, трубопроводов, фильтров, пастеризационных установок, вакуумаппаратов, сепараторов, сливкосозревателей, гомогенизаторов, линий производства масла, творога, сыроизготовителей и т.д.	<ol style="list-style-type: none"> Циркуляция <ul style="list-style-type: none"> конц. 0,3 - 1% темп. 50-75°C время 10 - 30 мин. Замачивание <ul style="list-style-type: none"> конц. 0,3 - 1% темп. 50-75°C время 10 - 30 мин.
	Biotec			
	Biotec C			
	Biotec M			
Кислотные средства	Ksilan Super	Кислотные беспенные моющие средства на основе азотной и ортофосфорной кислоты	Кислотная мойка технологического оборудования, емкостей, резервуаров, трубопроводов автоматических линий производства пищевых эмульсий, теплообменников, смесителей, охладителей, сепараторов. Удаление пивного камня, минеральных отложений.	<ol style="list-style-type: none"> Циркуляция <ul style="list-style-type: none"> конц. 0,3 - 1% темп. 50-75°C время 10-30 мин. Замачивание <ul style="list-style-type: none"> конц. 0,3 - 1% темп. 50-75°C время 10-30 мин.
	Ksilan			
	Ksilan K			
	Ksilan M			
	Tank CA 23	Кислотное беспенное моющее средство на основе ортофосфорной кислоты	Кислотная мойка технологического оборудования, емкостей, резервуаров, трубопроводов автоматических линий производства пищевых эмульсий, теплообменников, смесителей, охладителей, сепараторов. Удаление пивного камня, минеральных отложений.	<ol style="list-style-type: none"> Циркуляция <ul style="list-style-type: none"> конц. 0,3 - 1% темп. 30-80°C время 10-30 мин. Замачивание <ul style="list-style-type: none"> конц. 0,3 - 1% темп. 30-80°C время 10-30 мин.

Очистка технологического оборудования

	Наименование	Свойства	Назначение и область применения	Способы и параметры мойки
Щелочные средства	Tank FB 36	Высокощелочное беспенное моющее средство	Очистка печей, камер холодного копчения, дымогенераторов, калориферов, вентиляции, пароконвектавтоматов, климокамер и т.п.	1. Ручной способ <ul style="list-style-type: none"> • конц. 2-5% • темп. 20-70°C • время 10-20 мин. 2. Механизированный способ <ul style="list-style-type: none"> • конц. 4-10% • темп. 20-80°C • время 5-15 мин.
	Tank FB 17	Щелочное пенное моющее средство	Комплексная мойка технологического оборудования, блоков розлива, инструментов, тары	1. Ручной способ <ul style="list-style-type: none"> • конц. 2-5% • темп. 30-45°C • время 10-20 мин. 2. Механизированный способ <ul style="list-style-type: none"> • конц. 3-10% • темп. 30-45°C • время 10-20 мин.
	Tank FBD 0902/2	Щелочное дезинфецирующее пенное моющее средство на основе четвертично-аммониевых соединений (ЧАС)	Комплексная мойка и дезинфекция технологического оборудования: формовочных автоматов, машин для нарезки, фасования, упаковки и т.п., мойка холодильных помещений, полов, стен, автотранспорта, конвейеров, подъемно-транспортного оборудования. Эффективно уничтожает плесень, дрожжевые грибки и предотвращает их рост.	1. Ручной способ <ul style="list-style-type: none"> • конц. 0,5-5% • темп. 30-45°C • время 10-20 мин. 2. Механизированный способ <ul style="list-style-type: none"> • конц. 2-5% • темп. 30-45°C • время 10-20 мин.

Очистка технологического оборудования

	Наименование	Свойства	Назначение и область применения	Способы и параметры мойки
Хлорсодержащие средства	Tank FBD 0803/1	Щелочное пенное моющее с активным хлором	Комплексная мойка и дезинфекция различного технологического оборудования, разделочных столов, инвентаря, тары, емкостей, мойка полов, стен, производственных помещений и т.п.	1. Ручной способ <ul style="list-style-type: none"> • конц. 0,5-5% • темп. 30-45°C • время 10-20 мин. 2. Механизированный способ <ul style="list-style-type: none"> • конц. 2-5% • темп. 30-45°C • время 10-20 мин.
	Tank FBD 0402/1	Щелочное пенное моющее с активным хлором	Комплексная мойка и дезинфекция различного технологического оборудования, инвентаря, тары, емкостей, мойка полов, стен, производственных помещений и т.п. Применяется для обработки оборудования из нержавеющей стали, алюминия, меди, цинка и др. цветных металлов	1. Ручной способ <ul style="list-style-type: none"> • конц. 2-3% • темп. 30-45°C • время 10-20 мин. 2. Механизированный способ <ul style="list-style-type: none"> • конц. 4-5% • темп. 30-45°C • время 10-20 мин.
	Tank LBD 0107/1	Низкопенное щелочное моющее средство с активным хлором	Применяется для стирки творожных и кремовых мешочков, фильтров и других текстильных материалов, имеющих контакт с пищевыми продуктами; для замачивания хлопчатобумажного белого белья, спецодежды, лабораторных халатов с целью отбеливания и дезинфекции; для мойки и санитарной обработки твердых поверхностей (нержавеющая сталь, керамическая плитка, стеклоэмаль, синтетические материалы)	1. Ручной способ <ul style="list-style-type: none"> • конц. 0,5-10% • темп. 20-40°C • время 10 мин.-2 часа 2. Механизированный способ <ul style="list-style-type: none"> • конц. 0,5-2% • темп. 20-60°C • время 15-60 мин.
Кислотные средства	Tank CAD 1415/3	Беспенное дезинфицирующее средство на основе НУК и перекиси водорода	Низкотемпературная дезинфекция технологического оборудования, емкостей, резервуаров, трубопроводов, инвентаря, тары методом циркуляции, орошения, погружения. Применяется для обеззараживания сточных вод, оборотной воды в охлаждающих системах, для биоцидной обработки различных поверхностей и изделий.	1. Циркуляция <ul style="list-style-type: none"> • конц. 0,02-1% • темп. 5-40°C • время 25-40 мин.

Очистка технологического оборудования

	Наименование	Свойства	Назначение и область применения	Способы и параметры мойки
Нейтральные средства	Tank LN	Защитное полирующее средство	Применяется для полировки и сохранения чистоты поверхностного оборудования. Защищает оборудование от коррозии.	

Специальные средства

	Наименование	Свойства	Назначение и область применения	Способы и параметры мойки
	Tank F Plus	Активная добавка для усиления действия щелочи	Применяется для для усиления моющего действия щелочных растворов при беспенной мойке (CIP-мойка) пищевого оборудования методом циркуляции, рециркуляции, погружения, распыления.	
	Tank Anti Friction	Смазка для конвейерных лент	Применяется для улучшения скольжения стеклянных и пластиковых бутылок, алюминиевых банок, ящиков и картонной тары. Средство может использоваться вне зависимости от степени жесткости воды. Отсутствие пенообразования позволяет максимально точно и без сбоев работать контрольно - измерительным приборам.	

Санитарная обработка транспортных средств

Наименование	Свойства	Назначение и область применения	Способы и параметры мойки
Форбицид	Дезинфицирующее моющее средство	Профилактическая дезинфекция транспортных средств, погрузочных площадок (эстакад), весовых.	1. Орошение <ul style="list-style-type: none"> • конц. 0,25-0,5% • время 30-60 мин.
Magnat	Бесконтактный автошампунь	Бесконтактная мойка грузового транспорта	1. Эмульсионный способ <ul style="list-style-type: none"> • конц. 0,7-1,5% • время 1-3 мин. 2. Механизированный способ <ul style="list-style-type: none"> • конц. 0,7-1,5% • время 1-3 мин.

Универсальные дезинфицирующие средства для персонала

Наименование	Свойства	Назначение и область применения	Способы и параметры мойки
JoySept	Дезинфицирующее средство «Мыло жидкое антибактериальное», кожный антисептик	Мойка и дезинфекция рук персонала. Удаляет грязь, пигментные пятна.	Расход 2-3 мл на одну обработку рук.
Septovit	Дезинфицирующее средство кожный антисептик-спрей спиртовой	Гигиеническая обработка рук спреем	Расход 2-3 мл наносят на предварительно вымытые руки и растирают не менее 1 мин.
	Дезинфицирующее средство кожный антисептик-гель спиртовой	Гигиеническая обработка рук гелем	Расход 4-6 мл наносят на предварительно вымытые руки и растирают не менее 1 мин.

Мойка производственных площадей, сантехники и душевых

Наименование	Свойства	Назначение и область применения	Способы и параметры мойки
Comfort Extra	Щелочное низкопенное моющее средство	Мойка производственных помещений, полов. Эффективно удаляет жир со скользких полов.	<ul style="list-style-type: none"> • конц. 0,2 - 1% • темп. 20-30°C
Comfort	Нейтральное низкопенное моющее средство	Мойка производственных помещений, полов. Эффективно удаляет жир со скользких полов.	<ul style="list-style-type: none"> • конц. 0,2 - 1% • темп. 20-30°C
Fumigel	Щелочное гелеобразное моющее средство с дезинфицирующим эффектом	Очистка и обеззараживание сантехнического оборудования, душевых. Удаляет грязесолевые и масложировые отложения с поверхностей: керамической плитки, кафеля, стекла и т.п. Мойка производственных площадей, помещений.	Ручная мойка <ul style="list-style-type: none"> • Расход - 5-7 мл/м • Время 2-3 мин
Breeze	Кислотное гелеобразное моющее средство	Очистка и обеззараживание сантехнического оборудования, душевых. Удаляет водный и мочевого камень, застарелую ржавчину, известковые, грязесолевые отложения с кислотостойких поверхностей. Устраняет резкие запахи.	Ручная мойка. <ul style="list-style-type: none"> • Расход - 5-7 мл/м • время 3 - 5 мин
Draft	Щелочное гелеобразное моющее средство	Очистка канализационных труб от пищевых остатков	Расход в зависимости от степени засора <ul style="list-style-type: none"> • время 2-3 часа

Цветовая кодировка по ХАССП



Кислотный
продукт



Щелочной
продукт



Хлоросодержащий
продукт



Нейтральный
продукт



Все дезинфицирующие и моющие средства сертифицированы, имеют соответствующие разрешения и рекомендации к применению. Оптимальные концентрации, параметры мойки подбираются в каждом конкретном случае в зависимости от характера и степени загрязнения поверхности, условий мойки и типа оборудования.

Для получения более полной информации Вы можете обратиться в офис компании. Специалисты нашей компании помогут решить различные проблемы по очистке и дезинфекции оборудования и помещений, разработают технологические рекомендации по применению моющих средств в условиях Вашего предприятия.

Продукция изготовлена на предприятии, система управления качеством которого соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)

