Утверждаю:
Руководитель обособленного подразделения
Цех плавленых сыров
_____/В.В. Шипитько

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Поставка моющих и дезинфицирующих средств в Цех плавленых сыров ООО «ПиР-ПАК» на 2023 год

1. Наименование закупаемых товаров, их количество (объем)

Наименование товара, основные параметры	Ед. изм.	Количество (объем годовой)* ориентировочное, шт	План и количество поставки											
			апр	май	июнь	июль	авг	сент	окт	нояб	дек	янв	фев	март
Жидкое сильнощелочное пенное моющее средство ALKALINE 40. Аналог: 1. P3-TOPAX 686 2.Diverclean Endurosafe Канистра ~20 л..	шт.	180	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Жидкое щелочное пенное моющее средство TOPAZ LD2 Аналог: 1.Safefoam 2.Diverfoam SMS HD 3.Shureclean Plus Канистра ~20 шт.	шт.	144	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Жидкое сильнощелочное моющее средство MIP CA. Аналог: 1. Total. 2. Cipton. Канистра ~20 л.	шт.	72	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Жидкое кислотное пенообразующее моющее средство TOPAZ AC4. Аналог: 1. NPFreefoam. 2. Acifoam. Канистра ~20 л.	шт.	96	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Жидкое кислотное моющее средство P3-HorolithV. Аналог: 1. Pascal .Канистра ~20 л.	шт.	24	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Жидкое пенное дезинфицирующее средство P3-TOPAX 990. Аналог: 1. Suredis Канистра ~20 л.	шт.	72	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6

Кожный антисептик Septolab 70% Аналог: 1. SPITADERM. 2.Soft Care Alcoplus Канистра ~5 л.	шт.	144	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Жидкое дезинфицирующее средство Septolab 70% Аналог: 1. SIRAFAN SPEED. 2. Divodes FG Канистра ~5 л.	шт.	192	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Жидкое пенное дезинфицирующее средство Oxonia Activ 150. Аналог: Divosan Forte Канистра ~20 л.	шт.	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Мыло с дез. эффектом Forclea DIS Аналог: 1. Epicare. 2.Soft Care Sensisept Канистра ~5 л.	шт.	36	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Средство дезинфецирующее «ДИМАКС хлор», 300 таб/ведро Аналог: 1. Жавель солид	ведро	60	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Слабощелочное беспенное моющее средство PLEX ТАРАСИП ЛАЙТ NEW- 10л	шт	24	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Дезинфицирующее беспенное средство PLEX ОКСИДЕЗ, 10л	шт	24	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
PLEX АНТИГРИБ СУПЕР, 10л	шт	24	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Порядок формирования цены	Цена товара включает транспортные расходы Поставщика, расходы на уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей, а также любые другие расходы, которые возникнут или могут возникнуть у Поставщика в ходе исполнения Договора. Период фиксации цены не менее 6 месяцев. Поставщик обязан уведомить заказчика об изменениях в цене на товар не менее 30 календарных дней до даты наступления изменений.													

2. Технические и функциональные характеристики товара

Жидкое сильнощелочное пенное моющее средство ALKALINE 40. Аналог: 1. P3-TOPAX 686 2.Diverclean Endurosafe Канистра ~20 л..	Описание: Жидкое сильнощелочное пенное моющее средство для наружной мойки в пищевой промышленности. Преимущества продукта: • превосходно удаляет жир, белок, органические загрязне-ния и остатки продукта • обладает сильным микробиологическим действием • прекрасно отмывает красители • совместим с большинством применяемых материалов, включая алюминий (при определенных условиях) Свойства: Концентрат: Внешний вид: прозрачная желтоватая жидкость* Растворимость: при 20°C смешивается с водой в любых соотношениях Плотность: 1,10 -1,14 г/см3 (20° C)* Хранить при температуре: от -20 до +30° C Содержание фосфора: 0,90% Содержание азота: 0,17% Температура вспышки: не применяется Рабочий раствор: Значение pH: 11 – 12 (1% раствор, 20° C, деионизированная вода) Электропроводность: 2,50 mS/cm (1% раствор, 25° C, деионизированная вода) Пенообразование: пенится, не подходит для систем СИП Совместимость с материалами: При указанных способах применения не действует на: • Металлы нержавеющая сталь, сталь, оцинкованные поверхности При применении на алюминиевых поверхностях необходимо следовать рекомендациям. Применение: представляет собой универсальное пенное моющее средство для наружной мойки во всех отраслях пищевой промышленности. Методика применения: 1. Ополоснуть поверхность водой при температуре +20..+40°C для удаления крупных загрязнений. 2. Нанести на поверхность пену, содержащую 2 – 4 % раствор. 3. Выдержать 10 – максимум 20 минут. 4. Ополоснуть поверхность водой до полного удаления остатков моющего средства.
Жидкое щелочное пенное моющее средство TOPAZ LD2 Аналог: 1.Safefoam 2.Diverfoam SMS HD 3.Shureclean Plus Канистра ~20 шт.	Описание Жидкое щелочное пенное моющее средство для пищевой промышленности Преимущества продукта • Отлично удаляет жировые и белковые загрязнения • Хорошо споласкивается Свойства Концентрат Внешний вид: Прозрачная, бесцветная или желтая жидкость Неизменность свойств при хранении: 0–40 °C Растворимость: Растворяется в воде в любой пропорции при температуре 20 °C Плотность: 1,03–1,07 г/см³ (при 20 °C) Содержание P:

	0 % Содержание N: 0,1 % Содержание S: 0,38 % ХПК: 160–180 мг O2/г Точка вспышки: Нет Рабочий раствор pH: 11,3–11,7 (1 %, 20 °C, деионизированная вода) Проводимость: 1,28% mS/cm (1 %, 20 °C, деионизированная вода) Титрование: 1,86–2,05 % Na2O (50 мл 1 % раствора; 0.1 n соляной кислоты (HCI); фенолфталеин) Совместимость с материалами При соблюдении условий эксплуатации, описанных ниже, Topaz LD2 совместим с: • Металлами Аустенитная сталь (качество не ниже DIN 1.4301 = AISI 304), мягкая сталь (St 37/2), алюминий и оцинкованные поверхности; • Пластмассами При соблюдении условий эксплуатации подходит для очистки ПЭВП, ППВП, гибкого ПВХ; • Прочее Керамические поверхности. Применение – универсальное пенное моющее средство, которое подходит для всех отраслей пищевой промышленности. 1. Предварительно ополосните поверхность водой при 40–60 °C, чтобы удалить грубые загрязнения 2. Нанесите пену на все поверхности, используя 2–5 %-й раствор, время воздействия: 10–20 минут 3. Ополосните поверхности водой при температуре 40–60 °C, чтобы полностью удалить пену и загрязнения
Жидкое сильнощелочное моющее средство MIP CA. Аналог: 1. Total. 2. Cipton. Канистра ~20 л.	Описание: Жидкое сильнощелочное моющее средство. Подходит для СИП-мойки. Предназначено для использования на предприятиях пищевой промышленности. Преимущества продукта: • Высокая эффективности мойки. • Подходит для использования с водой любой жесткости. • Подходит для однофазной мойки холодных поверхностей. Свойства Концентрат Внешний вид: прозрачная слегка желтоватая жидкость Хранить при температуре от -5 до +40°C Растворимость При 20°C смешивается с водой в любых пропорциях Плотность 1,38 – 1,44 г/см³ (при 20°C) Содержание фосфора 0,04 – 0,08% Содержание азота 0,04 – 0,06% ХПК 20 - 40 мг O2/г Рабочий раствор pH: 12,2 – 12,9 (1 % раствор, 20 °C, деионизированная вода) Электропроводность 19,3 mS/cm (1 % раствор, 20 °C, деионизированная вода) Титрование 8,6 – 9,2 мл (50 мл 1 % раствора; 0,5 n соляной кислоты (HCI), фенолфталеин) Пенообразование Не образует пену, подходит для применения в СИП-системах Совместимость с материалами При соблюдении указанных ниже способов применения Mip CA совместим с: Металлы сталь, нержавеющая хром-никелевая сталь (качеством не ниже DIN 1,4301 = AISI 304) Пластмассы Щелочестойкие пластики, например, PE, PP, PTFE, PVC Прочие EPDM, NBR, PTFE Применение Раствор может применяться для автоматической и СИП мойки. Может использоваться с водой любой жесткости, а также для удаления обычных видов загрязнений.
Жидкое кислотное пенообразующее	Описание: Усовершенствованное кислотное моющее средство, не

моющее средство TOPAZ AC4. Аналог: 1. NPFreefoam. 2. Acifoam. Канистра ~20 л.	содержащее фосфатов, для использования в пищевой промышленности и производстве напитков Преимущества продукта: • Усовершенствованная пена обеспечивает повышенное сцепление на вертикальных поверхностях • Подходит для использования на чувствительных материалах • Превосходно удаляет загрязнения неорганического происхождения Свойства Концентрат Внешний вид: Прозрачная жидкость желтого цвета Устойчивость при хранении: от -10 °C до 30 °C Растворимость: при 20 °C может смешиваться с водой в любом соотношении Плотность: 1,17–1,19 г/см³ (при 20 °C) Содержание P: 0,0 % Содержание N: 3,74 % Содержание S: 4,29 % ХПК: 450–470 мг O2/г Используемый раствор pH: 2,1–2,5 (1 %, 20 °C, деионизированная вода) Проводимость: 3,9 мСм/см (1 %, 20 °C, деионизированная вода) Титрование: Характеристики пены: 3,8–4,2 мл (100 мл 1 % раствор; 1,0 n NaOH: фенолфталеин) пенится, не подходит для CIP-систем Совместимость с материалами: в условиях применения, указанных ниже, совместим со всеми кислотостойкими материалами, такими как • Металлы Аустенитная хромоникелевая сталь (качество не ниже DIN 1.4301 = AISI 304), алюминий, медь, латунь, а также оцинкованные и луженые поверхности. • Пластики ПЭВП, ППВП, ПВХ
Жидкое кислотное моющее средство P3-HorolithV. Аналог: 1. Pascal .Канистра ~20 л.	Описание: Жидкое, смешанное кислотное моющее Преимущества продукта: • хорошо удаляет минеральные отложения и остатки • не пенится • содержит ингибиторы коррозии Свойства: Концентрат: Внешний вид: прозрачная бесцветная жид-кость Хранить при температуре: от - 20□ C до +40□ C Растворимость: при 20□ C смешивается с водой в любых отношениях Плотность: 1,23 – 1,25 г/см3 (20□ C) Температура вспышки: нет Пенообразование: не пенится, можно использовать в системах безразборной мойки СИП Содержание фосфора: 1,4 % Содержание азота: 7,8 % ХПК: < 3 мг O2/г Рабочий раствор: Значение pH: 1,2 – 1,6 (1 % раствор, 20□ C, де-ионизированная вода) Электропроводность: 20,9 mS/cm (1 % раствор, 20□ C, деионизированная вода) Совместимость с материалами При рекомендованных условиях применения не действует на нержавеющую сталь и кислотоустойчивые пласт-массы. Нельзя использовать для мойки цветных металлов, мягкой стали и алюминия.

Жидкое пенное дезинфицирующее средство Р3-ТОРАХ 990. Аналог: 1. Suredis Канистра ~20 л.	Описание: Жидкое пенное дезинфицирующее средство для применения на предприятиях пищевой и пивобезалкогольной промышленности Преимущества продукта: • Визуальный контроль процесса дезинфекции • Хорошая бактерицидная и фунгицидная эффективность • Высокая эффективность даже при низких температурах • Универсальность Свойства Концентрат Внешний вид: Бесцветная либо палево-желтоватая жидкость Хранить при температуре 0 - 40°C Растворимость При 20°C смешивается с водой в любых пропорциях Плотность 0,98 – 1,02 г/см³ (при 20°C) Содержание фосфора 0,00% Содержание азота 0,74% ХПК 206 мг O2/г Точка воспламенения Не применяется Рабочий раствор pH: 7,5 – 8,0 (1 % раствор, 20 °C, деионизированная вода) Пенообразование Сильное пенообразование, Не подходит для применения в СИП-системах Совместимость с материалами При соблюдении указанных ниже способов применения Р3-topax 990 совместим с: Металлы нержавеющая хром-никелевая сталь (качеством не ниже DIN 1,4301 = AISI 304), алюминий, нержавеющая сталь, малоуглеродистая сталь (St 37/2) Пластмассы PP, PE, жесткий PVC Прочие Стеклянные и керамические поверхности Уплотнители EPDM, Viton B, FFKM, NBR
Кожный антисептик Septolab 70% Аналог: 1. SPITADERM. 2.Soft Care Alcoplus Канистра ~5 л.	Средство представляет собой готовый к применению кожный антисептик в виде бесцветной прозрачной жидкости со слабым запахом. В качестве действующих веществ содержит 70% изопропилового спирта, 0,5 % хлоргексидин глюконата и 0,45% перекиси водорода. Выпускается в полиэтиленовых флаконах вместимостью 500 мл, 1л и канистрах по 5л. Срок годности – 2 года со дня изготовления. Средство обладает антимикробной активностью, сохраняющейся в течение 3х часов, в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий (в том числе возбудителей внутрибольничных инфекций, микобактерий туберкулеза – тестировано на Mycobacteria terra),патогенных грибов – возбудителей дерматофитий и кандидозов, вирусов (в том числе вирусагепатита В и С, ВИЧ-инфекции, герпеса, ротавирусных гастроэнтеритов). 1Средство «Спитадерм» по параметрам острой токсичности, согласно классификации ГОСТ 12.1.007-76, при введении в желудок и нанесении на кожу относится к 4 классу малоопасных соединений. Местно-раздражающие, кожно-резорбтивные и сенсибилизирующие свойства в рекомендованных режимах применения не выражены. ПДК изопропилового спирта в воздухе рабочей зоны - 10 мг/м 3 . Рекомендован ОБУВ хлоргексидина биглюконата в воздух рабочей зоны – 3 мг/м 3 . ПДК перекиси водорода в воздух рабочей зоны – 0,3 мг/м 3 . Средство «Спитадерм» предназначено в качестве кожного антисептика пролонгированного действия для обработки рук хирургов, кожи операционного и инъекционного полей, гигиенической обработки рук медицинского персонала лечебно-профилактических учреждений, а также гигиенической обработки рук медицинских работников детских дошкольных и школьных учреждений, учреждений соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов и др.), рук работников парфюмерно-косметических предприятий (в т.ч. косметических салонах), общественного питания, предприятиях пищевой, молочной и птицеперерабатывающей промышленности, объектов коммунальных служб.
Жидкое дезинфицирующее средство SIRAFAN SPEED. Аналог: 1. Divodes FG Канистра ~5 л.	Средство предназначено для дезинфекции небольших по площади наружных поверхностей приборов и аппаратов, технологического оборудования и упаковочных линий в производственныхпомещениях, инвентаря (в том числе ножей), тары на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности. Средство представляет собой прозрачную бесцветную жидкость, готовую к применению. В состав средства входят: 2-пропанол 35%, 1- пропанол 25% и др.; pH средства - 7,5-8,5. Средство выпускают в полиэтиленовых флаконах вместимостью 0,75 лс

	насадкой для распыления и без таковой, а так же в канистрах вместимостью 5 л. Срок годности средства 4 года при условии хранения в невскрытой упаковке производителя. Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий, дрожжеподобных грибов и дрожжей — специфической микрофлоры предприятий пищевой промышленности. Средство по параметрам острой токсичности при введении в желудок и при нанесении на кожу относится к 4 классу мало опасных веществ по ГОСТ 12.1.007-76; при ингаляционном воздействии в насыщающих концентрациях (пары) умеренно опасно согласно Классификации ингаляционной опасности средств по степени летучести (3 класс опасности); не оказывает раздражающего действия на кожу; вызывает умеренное раздражение глаз, не обладает сенсибилизирующим свойством. ПДК в воздухе рабочей зоны: спирт пропиловый — 30/10 мг/м° (пары, аэрозоль 3 класс опасности) спирт изопропиловый — 50/10 мг/м? (пары, аэрозоль 3 класс опасности)
Жидкое пенное дезинфицирующее средство Oxonia Activ 150. Аналог: Divosan Forte Канистра ~20 л.	Средство представляет собой прозрачную бесцветную жидкость. В состав средства в качестве действующих веществ входят надуксусная кислота -5% и перекись водорода - 30%, а также вспомогательные компоненты (уксусная кислота, стабилизатор и вода). Средство хорошо смешивается с водой, pH 1% водного раствора средства - 2,6 —2,8. Плотность при 20°С — 1,120 — 1,140 г/смз. Срок годности средства 12 месяцев со дня изготовления. Водные растворы средства стабильны в течение 3 суток. Средство является эффективным дезинфицирующим средством в отношении санитарно-показательных условнопатогенных грамотрицательных и грамположительных микроорганизмов В присутствии загрязнений органического происхождения (молочный жир, нативный и денатурированный белок) дезинфицирующая активность рабочих растворов снижается. Рабочие растворы не вызывают раздражения кожи. ПДК в воздухе рабочей ЗОНЫ: перекись водорода — 0,3 мг/м, надуксусная кислота - 0,2мг/м , уксусная кислота — 5 мг/м. Рабочие растворы средства могут быть использованы для дезинфекции любых видов молочного оборудования, изготовленного из нержавеющей, хромоникелевой стали и алюминия. Для медных поверхностей средство не пригодно.
Мыло с дез. эффектом Forclea DIS Аналог: 1. Epicare. 2.Soft Care Sensisept Канистра ~5 л.	Дезинфицирующее профессиональное средство для рук, изготовленное на основе высококачественного спирта, без красителей и отдушек. Предназначен для обработки рук после мытья с мылом. Бактерицидные свойства средства соответствуют EN 1500 - 3 мл / 20 секунд, противодрожжевая активность соответствует DGHM, эффективно против ротавируса (3 мл / 15 с), аденовируса (3 мл / 60 с), мышиного норовируса (3 мл / 120 с). Сертифицировано и рекомендовано СЭЗ для применения на предприятиях пищевой промышленности и прочих производствах. Предназначено для гигиенической обработки рук работников общественного питания, предприятий пищевой, молочной, птицеперерабатывающей промышленности, продовольственных и промышленных рынков, торговли (в том числе кассиров и других лиц, работающих с денежными купюрами), предприятий коммунально-бытового обслуживания, учреждений образования, культуры, отдыха, спорта; населением в быту. Средство обладает антимикробной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий (включая микобактерий туберкулеза – тестировано на Micobacterium terrae), дрожжеподобных грибов рода Кандида, вирусов (ротавируса, аденовируса, норовируса). В качестве действующего вещества содержит 1-пропанол 70%, кроме того, в состав входят глицерин, ланолин полигликоэфир, 2-гидроксипропионовая кислота, вода. **Состав:** 100 г жидкости содержат 70 г 1-пропанола.
Средство дезинфецирующее «ДИМАКС хлор», 300 таб/ведро Аналог: **Жавель солид**	Средство дезинфецирующее представляет собой таблетки или гранулы белого цвета, в качество действующего вещества содержащие натриевую соль дихлоризоциануровой кислоты. В форме таблеток виды: - масса нетто- 2,7 г - масса нетто 1,35 г Выделяют при растворение в воде 1,5г и 0,75г активного хлоро соответственно. Срок годности: 5 лет Срок годности рабочих растворов: 7 суток Средство хорошо растворяется в воде, водные растворы прозрачные,

	бесцветны, и однородны, имеют слабый запах хлора и нейтральный уровень pH. Средство облодает антимикробным действиям в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий, в том числе возбудителей туберкулёза.
Слабощелочное беспенное моющее средство PLEX ТАРАСИП ЛАЙТ NEW- 10л	Слабощелочное беспенное моющее средство предназначено для проведения санитарной обработки технологического оборудования, трубопроводов, инвентаря, тары, поверхностей производственных и служебных помещений на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности, общественного питания Представляет собой прозрачную, бесцветную жидкость, со специфическим запахом. pH 1%-ного раствора 11,65-12,0 ед., плотность концентрата 1,142 г/см^3, хорошо растворим в воде. В состав препарата PLEX ТАРАСИП ЛАЙТ NEW входят активно - действующие компоненты: метасиликаты, АПАВ, фосфаты, комплексообразователи, вода. В химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ, не токсично. Является негорючей жидкостью, водорастворимо, биоразлагаемо. Рабочие растворы средства стабильны в течение 7 суток и при хранении не разлагаются.
Дезинфицирующее беспенное средство PLEX ОКСИДЕЗ	Дезинфицирующее беспенное средство PLEX ОКСИДЕЗ предназначено для дезинфекции технологического оборудования, трубопроводов, инвентаря, тары, емкостного оборудования, танков, цистерн, поверхностей производственных, складских и подсобных помещений на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности. Представляет собой прозрачную, бесцветную жидкость, с резким специфическим запахом. pH 1%-ного раствора 2,0-3,0 ед., плотность концентрата 1,155-1,165 г/см^3, хорошо растворим в воде. В состав препарата PLEX ОКСИДЕЗ входят активно-действующие компоненты: надуксусная кислота; уксусная кислота; перекись водорода; стабилизаторы; вода. Высокоэффективное дезинфицирующее беспенное средство для обработки внешних и внутренних поверхностей технологического оборудования, тары, инвентаря, резервуаров, трубопроводов, танков и различных емкостей, молочных цистерн, линий и блоков розлива, доильного оборудования, кег, поильных систем и др. безразборных контуров методом циркуляции, орошения, CIP-мойка, ополаскивания, аэрозольная обработка поверхностей и воздуха. Обладает высоким бактерицидным, фунгицидным, спороцидным, вирулицидным действием, по отношению к грамотрицательным, грамположительным и спорообразующим бактериям, в т.ч. в отношении к бактериям группы кишечной палочки, стафилококкам, стрептококкам, сальмонеллам, дрожжам и плесневым грибам в 0,005-0,15% концентрации по НУК. Уничтожает микроорганизмы всех групп, в т.ч. спорообразующие и вирусы. Резистентность микроорганизмов к дезинфицирующему средству не вырабатывается. Проявляет дезинфицирующие свойства при низких температурах (5-20°С), невысоких концентрациях рабочего раствора (0,03-1%, по препарату) и непродолжительном времени воздействия (3-20 минут).
PLEX АНТИГРИБ СУПЕР, 10л	Нейтральное моющее средство PLEX АНТИГРИБ СУПЕР предназначено для проведения санитарной противоплесневой обработки технологического оборудования, инвентаря, тары, поверхностей производственных и бытовых помещений на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности, общественного питания. Представляет собой прозрачную жидкость со специфическим запахом. pH 1%-ного раствора 7,0-8,0 ед., плотность концентрата 1,00-1,01 г/см^3, хорошо растворим в воде. В состав препарата PLEX АНТИГРИБ СУПЕР входят активно-действующие компоненты: КПАВ; НПАВ; ПГМГ; комплексообразователи; вода. Нейтральное низкопенное моющее средство с биоцидным действием на основе полимерных антисептиков (ПГМГ), для обработки технологического оборудования, поверхностей производственных, вспомогательных, складских и бытовых помещений, тары, инвентаря, приточно-вытяжных коммуникаций и других поверхностей зараженных патогенными микроорганизмами. Средство предназначено для долговременной

	противоплесневой защиты и антимикробной обработки предварительно очищенных от загрязнений поверхностей. Используется в качестве биоцидной добавки к побелочным составам для борьбы с плесенью, СОЖ, подавления роста водорослей и микроорганизмов в оборотных охладительных системах, градирнях. Средство обладает высокой фунгицидной и бактерицидной активностью, антимикробным действием в отношении грамотрицательных и грамположительных бактерий, плесневых грибов и дрожжей, а также водорослей и микромицетов – основных компонентов биоценоза обрастания. Обладает пролонгированным эффектом, образуя на обработанной поверхности нелетучую полимерную пленку длительного биоцидного децствия, препятствующих формированию биопленок микроорганизмов. Эффективно при обработке поверхностей в помещениях с повышенной влажностью. Содержит антикоррозионные и смягчающие воду добавки и не оказывает негативного воздействия на поверхности технологического и моющего оборудования при условии соблюдения рекомендованной концентрации, экспозиции и температурного режима. Не агрессивно по отношению к цветным металлам.

3. Условия поставки:	
Место поставки товаров.	Товар должен быть доставлен силами Поставщика в полном объеме, в установленный срок и соответствовать предъявляемым в соответствии с документацией и договором требованиям. Адрес поставки: ООО "ПиР-ПАК", Российская Федерация, Московская обл., г. Домодедово, Фабричная ул., стр. 1,2
Сроки поставки. Гарантийный срок.	В течение 14 дней с момента поступления заявки покупателя на электронную почту поставщика. Остаточный срок годности Товара на дату поставки должен составлять не менее 70 (восьмидесяти) % от срока годности установленного производителем Товара.
Требования к сопроводительным документам Требования к упаковке	Вместе с товаром передаются относящиеся к нему документы: регистрационное удостоверение, сертификат, декларацию соответствия, инструкцию на русском языке и/или другие документы предусмотренные законом или иными правовыми актами. Товар поставляется в упаковке, позволяющей обеспечить сохранность Товара от повреждений при его отгрузке, перевозке и хранении.
Условия оплаты	Без предоплаты, с отсрочкой платежа после поставки

Разработано:
Савка Нелли Юрьевна
Менеджер отдела контроля качества
Отдел контроля качества
ПиР-ПАК
E-mail: NSavka@pirpak.ru

Исполнитель:
Голубничая Ольга Дмитревн
Специалист по закупкам
Административный департамент
ПиР-ПАК
Телефон + 74952874440#5519
Мобильный: +7 967 086 30 61