

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПРОМЛАК»**

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «ПРОМЛАК»
Фёдоров Н.Ю.
«02» 02 2021 г.



ИНСТРУКЦИЯ № 1 - 21

по применению

**Средство дезинфицирующее антисептик
«BARsolution Sterility»**

Дата введения в действие:

«02» 02 2021 г.

РАЗРАБОТАНО:
ООО «ПРОМЛАК»

СОГЛАСОВАНО:

2021 г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Средство дезинфицирующее антисептик «BARsolution Sterility» (далее по тексту – средство дезинфицирующее, продукция, антисептик) представляет собой водный раствор спиртов этилового и изопропилового, перекиси водорода. Также может содержать в незначительных количествах четвертичные аммониевые соли, смягчающие добавки, отдушки и красители.

В качестве действующего вещества средство содержит смесь изопропилового и этилового спирта, а также увлажняющие и ухаживающие за кожей добавки.

Средство дезинфицирующее для розничной торговли фасуют в полимерные бутылки объемом до 1,0 дм³ или канистры полиэтиленовые вместимостью до 10 дм³.

1.2 По степени воздействия на организм человека средство является умеренно опасной продукцией и относится к веществам 3 класса опасности в соответствии с ГОСТ 12.1.007. Антисептик обладает умеренно выраженным раздражающим действием на оболочки глаза. При ингаляционном воздействии паров антисептика в насыщающих концентрациях относится ко 2 классу высокоопасных веществ по степени летучести. В виде паров и аэрозолей (орошение небольших по площади поверхностей) по острому действию – к 4 классу малоопасных средств.

1.3 Предельно допустимая концентрация (ПДК) паров изопропилового спирта в воздухе рабочей зоны – 10 мг/м³ (3 класс опасности); (ПДК) паров этилового спирта в воздухе рабочей зоны – 1000 мг/м³ (4 класс опасности).

1.4 При правильном хранении и эксплуатации не оказывает вредного воздействия на организм.

1.5 Средство дезинфицирующее антисептик «BARsolution Sterility» предназначено для гигиенической обработки рук, открытых поверхностей кожи, а также дезинфекции и очистки небольших по площади твердых поверхностей в помещении.

1.6 Средство выпускается в виде готовой к применению жидкости.

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1 Гигиеническая обработка рук: 3 мл средства наносят на кисти рук и втирают в кожу обеих кистей рук до полного высыхания в течение 20 – 30 секунд.

2.2 Гигиеническая обработка кожных покровов: поверхность кожи протирают ватным тампоном, смоченным средством. Время выдержки после окончания обработки 1 мин.



2.3 Дезинфекция и очистка небольших по площади твердых поверхностей в помещении: проводится способом протирания и способом орошения.

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1 Использовать средство только для наружного применения в соответствии со способами применения. Не принимать внутрь!

3.2 Не допускать контакта с глазами.

3.3 Противопоказания: индивидуальная непереносимость входящих в состав компонентов. При появлении каких-либо признаков раздражений или аллергических реакций немедленно прекратить использование.

3.4 Средство является легковоспламеняющимся, пожароопасным продуктом.

3.5 Не допускать контакта с открытым пламенем и включенными нагревательными приборами. Не курить при работе со средством.

3.6 При обработке способом орошения использовать средства индивидуальной защиты – респираторы, защитные очки.

3.7 В случае разлива продукции или ее компонентов их необходимо засыпать адсорбирующими негорючими материалами (песок, земля), поместить в контейнер для утилизации, а остатки смыть большим количеством воды в промышленную канализацию.

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1 При попадании в глаза — осторожно промыть большим количеством воды в течение 10 - 15 минут и закапать 1-2 капли 30 % раствора сульфацила натрия. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь и если это легко сделать. При необходимости обратиться за медицинской помощью.

4.2 При вдыхании – свежий воздух, покой, тепло. Дать пострадавшему теплую питье. Рот и носоглотку прополоскать водой. При необходимости обратиться за медицинской помощью.

4.3 При проглатывании – прополоскать ротовую полость водой, обильное питье воды, вызвать рвоту, принять активированный уголь, солевое слабительное. При необходимости обратиться за медицинской помощью.

4.4 При появлении на коже раздражения, сыпи – прекратить применение средства, руки вымыть водой с мылом.

5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ



5.1 Средство дезинфицирующее антисептик «BARsolution Sterility» транспортируют всеми видами транспорта в условиях, исключающих свободное перемещение и механическое повреждение тары с продуктом, с соблюдением правил перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Пакетирование груза должно осуществляться предприятием-изготовителем путем объединения на плоском поддоне нескольких упаковочных единиц в одно укрупненное место, удобное для комплексно-механизированной погрузки и выгрузки.

5.2 Хранят продукцию отдельно от пищевых продуктов и лекарственных средств, в герметично закрытой упаковке производителя, в темных сухих, прохладных, хорошо вентилируемых складских помещениях, защищенных от влаги и прямых солнечных лучей, вдали от нагревательных приборов и открытого огня, недоступном для детей месте при температуре от минус 5 °C до плюс 30 °C.

5.3 Несовместимые при хранении вещества и материалы: кислоты, щелочи, окислители.

5.4 Гарантийный срок хранения средства дезинфицирующего – не менее одного года с даты изготовления в таре изготовителя при условии соблюдения правил транспортирования и хранения.

5.5 Меры защиты окружающей среды: не допускать попадания неразбавленного продукта в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию.

6. ФИЗИКО - ХИМИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СРЕДСТВА

Контролируемые показатели.

Средство дезинфицирующее антисептик «BARsolution Sterility» контролируется по следующим показателям качества: внешний вид, цвет, запах, водородный показатель (pH), плотность, полная биоразлагаемость, концентрация активных действующих веществ.

Контролируемые показатели и значения по каждому показателю представлены в таблице 1.

Таблица 1

№ п/п	Наименование показателя	Характеристика и значение показателя
1	Внешний вид	Прозрачная жидкость. Допускается слабая опасценция.
2	Запах	Характерный запах спирта и применяемой отдушки



3	Цвет	Бесцветная
4	Показатель активности водородных ионов (рН) средства или его водного раствора	4-10
5	Плотность средства при 20 °C, г/см ³	0,780-0,900
6	Полная биоразлагаемость (за 28 суток), %, не менее	70
7	Концентрация активных действующих веществ, %: – Изопропиловый спирт – Этиловый спирт	0 – 75 0 – 75

6.1 Определение внешнего вида, цвета и запаха.

6.1.1 Определение внешнего вида и цвета.

Внешний вид и цвет средства определяют визуально. Для этого средство наливают в стакан химический Н-1-25 ТС по ГОСТ 25336 и рассматривают в проходящем свете.

6.1.2 Запах определяют органолептически.

6.3 Определение показателя активности водородных ионов (рН) проводят по ГОСТ Р 58151.3.

6.4 Определение плотности по ГОСТ Р 58151.3.

6.5 Полная биоразлагаемость по ГОСТ 32509.

6.6 Определение массовой доли изопропилового спирта по Р 4.2.2643.

6.7 Определение массовой доли этилового спирта по Р 4.2.2643.

