

**Общество с ограниченной ответственностью
«Химотроника»**


УТВЕРЖДЕНО
Директор ООО «Химотроника»
Барышевский И.В.
«30» января 2017 г.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
Гигиенического моющего средства –
Жидкого антибактериального мыла «Мезоль-Альфасофт»
по ТУ 20.41.31-004-10805207-2016

г. Тверь
2017 г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Жидкое мыло антибактериальное «Мезоль- Альфасофт» представляет собой однородную жидкость без посторонних примесей готовую к применению. Жидкое мыло представляет собой водный раствор поверхностно-активных веществ, содержащий активные (ухаживающие) добавки, комплекс антибактериальных веществ, краситель и ароматические вещества. Водородный показатель pH средства находится в диапазоне 6,5-7,5.

1.2. Срок годности средства составляет 3 года со дня изготовления в не вскрытой упаковке производителя при температуре от +0° до +40°С.

1.3. Жидкое мыло антибактериальное «Мезоль- Альфасофт» транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на этих видах транспорта. В соответствии с ГОСТ 19433-81 жидкое мыло антибактериальное «Мезоль- Альфасофт» не является опасным грузом.

1.4. Выпускается в полимерных флаконах вместимостью 0,25 дм³; 0,30 дм³; 0,5 дм³; 1 дм³ с индивидуальными дозаторами (дозировка одного нажатия 1,5 мл), в диспенсопаках по 1 дм³ (дозировка одного нажатия 1,8 мл) и полимерных канистрах 5 дм³ и 10 дм³, а также в другой, согласованной с покупателем упаковке, приемлемой для потребителя таре по действующей нормативной документации. Транспортировка и хранение средства в упаковке производителя обеспечивает сохранность средства в течение всего срока годности.

1.5. Жидкое мыло обладает выраженными моющими свойствами, а также антибактериальной активностью в отношении грамотрицательных и грамположительных (кроме микобактерий туберкулеза) бактерий. Мыло исследовано в соответствии с требованиями санитарно-эпидемиологического законодательства и обеспечивает $RF(Ig) \geq 2$. Идеально подходит для чувствительной кожи. Не сушит кожу рук и тела, гипоаллергенно.

1.6. Местно-раздражающие, кожно-резорбтивные и сенсибилизирующие свойства в рекомендованных режимах применения у жидкого мыла отсутствуют.

1.7. Жидкое мыло антибактериальное «Мезоль- Альфасофт» предназначено для:

- гигиенической обработки рук хирургов, оперирующего медицинского персонала в лечебно-профилактических учреждениях (ЛПУ) перед использованием кожного антисептика

-гигиенической обработки рук перед и после проведения медицинских манипуляций работниками ЛПУ, роддомов, детских дошкольных и школьных учреждений, санаториев, домов отдыха, пансионатов, учреждений соцобеспечения (дома престарелых, инвалидов и др.);

-общей санитарной обработки кожных покровов медицинского персонала и пациентов в ЛПУ и санпропускниках;

-гигиенической обработки рук сотрудников лабораторий;

-гигиенической обработки рук работников и посетителей коммунальных объектов, гостиниц, вокзалов, общественных туалетов, парикмахерских, массажных салонов, общежитий, бань, бассейнов, спортзалов;

-гигиенической обработки рук работников предприятий пищевой промышленности и общественного питания;

-гигиенической обработки рук работников парфюмерно-косметических предприятий

-гигиенического мытья рук и тела населением в быту

2. ПРИМЕНЕНИЕ

2.1. Мытье рук перед применением кожного антисептика при обработке рук хирургов: 3-5 мл средства наносят на влажные кисти рук и предплечья, образовавшейся пеной тщательно обрабатывают кожу и ногтевые валики в течение 2 мин. в соответствии с техникой мытья рук, затем пену хорошо смывают водой и высушивают кожу стерильной салфеткой.

2.2. Гигиеническая обработка рук: 3 мл средства наносят на влажные кисти рук и образовавшейся пеной обрабатывают руки в течение 1 мин. в соответствии с техникой мытья рук, затем пену хорошо смывают водой.

2.3. Санитарная обработка кожных покровов: необходимое количество средства нанести на мочалку и образовавшейся пеной обработать кожу (кроме волосистой части головы), затем пену хорошо смыть водой.

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. Жидкое мыло необходимо использовать только для наружного применения в соответствии с назначением.

3.2. Продукт хранят в герметично закрытой таре, в крытых складских помещениях, обеспечивающих защиту от воздействия внешней окружающей среды, при температуре воздуха не ниже 0°C не выше плюс 40°C.

3.3. По истечении срока годности использовать средство запрещается.

4. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

4.1. Продукт транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, универсальных контейнерах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

4.2. При случайном разливе жидкого мыла собрать его в емкость для последующей утилизации.

4.3. Жидкое мыло в упакованном виде хранят в плотно закрытой заводской таре отдельно от лекарств в недоступном для детей месте, при температуре от +0°C до + 40°C.

4.4. Жидкое мыло сохраняет свои свойства после замерзания и последующего оттаивания.

5. Физико-химические и аналитические методы контроля качества.

По органолептическим и физико-химическим показателям жидкое мыло должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице 1.

Таблица 1

№ п/п	Наименование показателя	Характеристика и норма	Методы испытаний
1	2	3	4
1	Внешний вид	Однородная жидкость без посторонних примесей	ГОСТ 29 188.0

2	Цвет	Должен соответствовать применяемому красителю	ГОСТ 29 188.0
3	Запах	Должен соответствовать применяемой отдушке	ГОСТ 29 188.0
4	Водородный показатель, рН	5,0-8,5	ГОСТ 29 188.2
5	Содержание анион-активных ПАВ, %, не менее	5,0	ГОСТ 32442
6	Массовая доля хлоридов, не более, %	6,0	ГОСТ 26878

Из выборки, отобранной по ГОСТ 29188.0, раздел 2, составляют объединенную пробу моющего изделия, масса которой должна быть не менее 100г. Для определения микробиологических показателей масса объединенной пробы должна быть не менее 15 г(см³) по МУК 4.2.801-99.

5.1 Внешний вид продукта определяется по ГОСТ 29 188.0, раздел 3.

5.2 Цвет продукта определяется по ГОСТ 29 188. 0, раздел 3.

5.3 Запах продукта определяется по ГОСТ 29 188. 0, раздел 3.

5.4 Водородный показатель (рН) определяется по ГОСТ 29 188.2 в водном растворе с массовой долей моющего средства 10%.

5.5 Определение плотности:

Плотность определяют по ГОСТ 18995.1 ареометром по ГОСТ 18481.

5.6. Наличие в продукции тяжелых металлов (свинца, мышьяка, ртути) и микробиологические показатели проверяют при постановке средства на производство, изменении технологии или рецептуры. Массовую долю свинца определяют по ГОСТ 31676-2012.

Массовую долю мышьяка определяют по ГОСТ 31676-2012.

Массовую долю ртути определяют по ГОСТ 31676-2012

Определение микробиологических показателей продукта проводят по МУК 4.2.801.

6. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ

6.1. При случайном попадании средства в глаза, их следует обильно промыть водой и закапать 30% раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к врачу.

6.2. При случайном отравлении через рот обильно промыть желудок водой комнатной температуры. Затем выпить несколько стаканов воды с добавлением адсорбента (например, 10-15 измельченных таблеток активированного угля на стакан воды). Принять слабительное.

Стандартная методика мытья и антисептической обработки рук

каждое движение повторить 5 раз



1. Тереть ладонью о ладонь



2.левой ладонью по тыльной стороне правой кисти и наоборот



3. Тереть ладони со скрещенными растопыренными пальцами



4. Тыльной стороной согнутых пальцев по ладони другой руки



5. Поочередно круговыми движениями тереть большие пальцы рук



6. Поочередно разнонаправленными круговыми движениями тереть ладони кончиками пальцев противоположной руки