

Утверждаю

Заместитель директора по развитию

Унитарного предприятия «Литопласт-Мед»

С.М. Тишкевич

2020 г.

Инструкция

по медицинскому применению изделия медицинского назначения для потребителя

Название изделия медицинского назначения

Чашки Петри диаметром 90 вентилируемые или невентилируемые односекционные, в индивидуальной или групповой упаковке, стерильные или нестерильные.

Наименование (обозначение) нормативного документа, в соответствии с которым изготавливаются изделия медицинского назначения:

Чашки Петри пластмассовые однократного применения ТУ ВУ 691148740.004-2010.

Область применения

Чашки Петри предназначены для выращивания микробиологических культур на искусственных питательных средах в лабораториях, организациях здравоохранения, научно-практических центрах и иных организациях.

Основные технические характеристики

1. Чашки Петри представляют собой лабораторный прозрачный сосуд в виде невысокого и плоского цилиндра с крышкой. Изготавливаются диаметром 90 мм, односекционные, вентилируемые и невентилируемые. В вентилируемых чашках на крышке присутствуют несколько вентиляционных опор, которые предотвращают плотное прилегание крышки к чашке и обеспечивают доступ воздуха, благодаря чему происходит аэробное культивирование микроорганизмов. Чашки без вентиляционных опор пригодны для использования при культивировании анаэробных микроорганизмов.

2. Чашки Петри обладают высокой прозрачностью.

3. Чашки изготавливаются из полистирола и обладают температурной устойчивостью до 80 °С.

4. Габаритные размеры, масса и модификации чашек:

Модификация	Часть изделия	Высота, мм	Диаметр наружный, мм	Толщина стенки, мм	Наличие вентиляционных опор	Масса, г
90 вентилируемая	Крышка	8,2	92	0,9 ± 0,4	+	8,1 ± 0,5
90 вентилируемая	Основание	14,9	88,2	1 ± 0,4	-	8,8 ± 0,5
90 вентилируемая	В сборе	16,4	92	-	+	16,9 ± 1
90 невентилируемая	Крышка	8,2	92	0,9 ± 0,4	-	8,1 ± 0,5
90 невентилируемая	Основание	14,9	88,2	1 ± 0,4	-	8,8 ± 0,5
90 невентилируемая	В сборе	16,2	92	-	-	16,9 ± 1

Стерилизация: Для достижения стерильности чашки подвергают стерилизации с использованием радиационного метода и других методов.

Комплектность

Чашки Петри поставляются в нескольких вариантах в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1 – Варианты исполнения поставки изделия

№	Наименование изделия	Стерильность	Упаковка	Количество изделий в упаковке, шт.	Количество изделий в ящике, шт.
1	Чашка Петри 90 вентилируемая односекционная в индивидуальной упаковке нестерильная	-	индивидуальная	1	250
2	Чашка Петри 90 вентилируемая односекционная в индивидуальной упаковке стерильная	+	индивидуальная	1	250
3	Чашка Петри 90 вентилируемая односекционная в групповой упаковке нестерильная	-	групповая	20	480
4	Чашка Петри 90 вентилируемая односекционная в групповой упаковке стерильная	+	групповая	20	480
5	Чашка Петри 90 невентилируемая односекционная в индивидуальной упаковке нестерильная	-	индивидуальная	1	250
6	Чашка Петри 90 невентилируемая односекционная в индивидуальной упаковке стерильная	+	индивидуальная	1	250
7	Чашка Петри 90 невентилируемая односекционная в групповой упаковке нестерильная	-	групповая	20	480
8	Чашка Петри 90 невентилируемая односекционная в групповой упаковке стерильная	+	групповая	20	480

Способ применения

Чашки Петри можно заполнять плотными питательными средами вручную, либо в автоматических аппаратах для розлива сред. Посев исследуемого материала на подсушенный застывший агар производят с помощью бактериологической петли (иглы), микробиологического шпателя (Дригальского), зонда-тампона, пастеровской или серологической пипетки. Посевы инкубируют при 35-37 °С 18-24 ч или при других режимах, учитывая требования культивируемых микроорганизмов к составу атмосферы, температуре и срокам культивирования. Максимальная рекомендуемая для розлива температура расплавленных сред от (70 ± 5) °С.

Особые указания

Не использовать, если упаковка повреждена.

Не использовать повторно – только для однократного применения.

Не использовать не по назначению.

При использовании изделий по назначению противопоказаний и ограничений в применении нет.

Условия хранения

В закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий при температуре от плюс 40°С до минус 50°С.

Утилизация.

Использованные чашки подлежат обеззараживанию в соответствии с действующими нормативными документами, после чего могут утилизироваться как вторичные материальные ресурсы.

Срок годности: 3 года с момента изготовления.

Не использовать после истечения срока годности.

Организация-производитель:

Производственное унитарное предприятие «Литопласт-Мед» (Унитарное предприятие «Литопласт-Мед»), Республика Беларусь, 223034, Минская обл., Минский район, г. Заславль, ул. Путейко, 31