

ООО «НПФ «Медтехника»

Этикетка

«Сумки – холодильники медицинские «НПФ-Медтехника» для перевозки биологических материалов с охлаждающими элементами и электронным индикатором» ТУ 9452-011-38140643-2012

Регистрационное удостоверение № РЗН 2013/89 от 18.02.2013г.

1. Назначение:

1.1. Сумки-холодильники медицинские «НПФ-Медтехника» для перевозки биологических материалов с охлаждающими элементами и электронным индикатором (в дальнейшем - сумки-холодильники) предназначены для временного хранения и транспортирования вакцин, сывороток, лекарственных препаратов и биологических материалов.

2. Технические данные и характеристика изделия:

2.1. Время сохранения температуры в диапазоне от 0°C до +8°C – не менее 8 часов при температуре окружающей среды от -10°C до +40°C.

2.2. Время установления рабочего температурного режима внутри сумки от 20 до 60 мин (в зависимости от первоначальной температуры охлаждающих элементов), контролируется по электронному индикатору.

2.3. Сумки имеют специальные карманы для размещения охлаждающих элементов и документации.

2.4. Сумки комплектуются встроенным электронным индикатором температуры с питанием от элементов типа «АА».

3. **В комплект поставки входят:** сумка-холодильник с электронным индикатором – 1шт., охлаждающие элементы (см. таблицу), этикетка -1шт., инструкция по управлению электронным индикатором –1шт., элементы питания типа «АА» пальчиковые – 3шт

4. Указания мер безопасности:

4.1. Используйте сумки-холодильники по назначению.

Соблюдайте полярность подключения элементов питания электронного блока.

4.2. Не подвергайте хладоэлемент воздействию агрессивных жидкостей.

4.3 Не подвергайте хладоэлемент воздействию острых режущих и колющих предметов.

4.4. Во избежание повреждения хладоэлемента при его использовании сразу после извлечения из морозильника избегайте резких перегибов хладоэлемента.

5. Порядок работы:

5.1. **Рекомендуется держать запас охлаждающих элементов в бытовом холодильнике и морозильной камере.**

5.1.1. Для снаряжения сумки-холодильника для хранения и транспортировки в условиях внешних температур в диапазоне от +10 °С до +40 °С необходимо:

5.1.2. Достать охлаждающие элементы из морозильной камеры (минус 18°C - минус 12°C, выдержка не менее 10-ти часов).

5.1.3. Охлажденные в морозильной камере элементы перед загрузкой в сумку необходимо выдержать при комнатной температуре (18°C - 25°C) в течение 20-30 минут (до начала оттаивания), оттереть конденсат, после чего загрузить охлаждающие элементы в сумку и закрыть крышки сумки.

171122

5.2. Включить электронный индикатор в соответствии с **Инструкцией** по управлению электронным индикатором. Проверить по индикатору минимальную установившуюся температуру внутри сумки и загрузить биологические материалы.

5.3 Для снаряжения сумки-холодильника для хранения и транспортировки в условиях внешних температур от минус 10°C до +10°C необходимо:

5.3.1 Достать охлаждающие элементы из холодильной камеры (плюс 2°C – плюс 5°C, выдержка не менее 10-ти часов).

5.3.2 Охлаждённые в холодильной камере элементы перед загрузкой в сумку необходимо обернуть, после чего загрузить охлаждающие элементы в сумку.

5.3.3 Включить электронный индикатор в соответствии с Инструкцией по управлению электронным индикатором. Проверить по индикатору установившуюся температуру внутри сумки и загрузить биологические материалы.

6. **Рекомендации по дезинфекции сумки-холодильника.**

6.1 Дезинфекция проводится 3% раствором перекиси водорода с добавлением 0,5% раствора стирального порошка, или 5% раствором хлорамина.

7. **Гарантии изготовителя:**

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие параметров и характеристик сумок-холодильников требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации сумки-холодильника 12 месяцев от даты получения. Гарантийный срок эксплуатации не распространяется на источник питания. Замена источника питания не является гарантийным обслуживанием.

7.3 Гарантийный ремонт осуществляется ООО «НПФ «Медтехника» при наличии этикетки.

7.4 Средний срок службы сумок – не менее 2 лет с момента приобретения.

Система менеджмента качества предприятия сертифицирована на соответствие требованиям ГОСТ ISO 13485

Рабочий объём сумки		1 литр	2 литра	4 литра	6 литров	8 литров	12 литров	16 литров	25 литров
Кол. охл. элем., шт.	№1-малый	6	3	2	2	-	-	6	8
	№2-большой	-	3	4	5	8	10	8	9

Принято ОТК

ОТК №930

Дата выпуска

ЯНВ 2019

Дата продажи