

Хладоэлемент Термо-Конт МК МХД-3

Термоконтёйнеры и хладоэлементы



Ваша цена

Розница

100 руб.

Оптовая цена

100 руб.



Под заказ

НДС не облагается

Описание

Хладоэлемент Термо-Конт МК МХД-3

Хладоэлемент Термо-Конт МК МХД-3 многократного применения предназначен для обеспечения оптимальных температурных условий хранения и транспортирования термолabile лекарственных средств и биологического материала в индивидуальной упаковке совместно с медицинскими термоконтейнерами.

Хладоэлемент выполнен в прочном полиэтиленовом корпусе синего цвета и используется для транспортирования лекарственных средств и биоматериалов, не допускающих замораживания и перегрева. В зависимости от способа подготовки обеспечивает поддержание температурного режима от +2 до +8 °C либо от +2 до +25 °C.

Перед использованием хладоэлемент охлаждается в холодильной камере или замораживается в бытовой морозильной камере, после чего размещается в термоконтейнере согласно рекомендованной схеме укладки. Такая подготовка обеспечивает поддержание необходимой температуры при транспортировке медицинской продукции.

Особенности

- Хладоэлемент многократного применения.
- Предназначен для хранения и транспортирования термолabile лекарственных средств и биологического материала.
- Используется совместно с термоконтейнерами Термо-Конт МК серии ТМ.
- Корпус синего цвета изготовлен из прочного полиэтилена.
- Поддерживает температурный режим от +2 до +8 °C и от +2 до +25 °C.
- Подготавливается охлаждением в холодильной камере или замораживанием в бытовой морозильной камере.
- Подходит для многократных циклов эксплуатации.
- Обеспечивает поддержание температурного режима при перевозке чувствительной медицинской продукции.

Подготовка к использованию

Зимний период

- Охладить комплект хладоэлементов в холодильной камере при температуре +5 °C ± 2 °C в течение 15–24 часов.
- Извлечь охлаждённые хладоэлементы.
- Разместить их в термоконтейнере согласно рекомендованной схеме укладки.
- Закрыть термоконтейнер.

Летний период

- Заморозить комплект хладоэлементов при температуре –20 °C ± 3 °C в течение 15–24 часов.
- Извлечь хладоэлементы и разместить их на ровной поверхности, не допуская соприкосновения друг с другом.
- Выдержать при комнатной температуре +23 °C ± 2 °C в течение 40–60 минут или до появления жидкого состояния хладагента и полного исчезновения инея.
- Протереть корпус сухой ветошью.
- Разместить хладоэлементы в термоконтейнере согласно рекомендованной схеме укладки и закрыть

крышку.

Показания к применению

- Поддержание необходимого температурного режима при транспортировании термолабильных лекарственных средств.
- Транспортирование биологического материала в индивидуальной упаковке.
- Использование совместно с медицинскими термоконтейнерами в системе «холодовой цепи».

Противопоказания и ограничения

- Не допускается замораживание хладоэлемента при температуре ниже -50°C .
- При температуре ниже -50°C полиэтиленовый корпус может растрескаться.

Комплект поставки

- Хладоэлемент Термо-Конт МК МХД-3 – 1 шт.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Модель	МХД-3
Назначение	Для хранения и транспортирования термолабильных лекарственных средств и биологического материала
Совместимые термоконтейнеры	ТМ
Температурный режим	от $+2^{\circ}\text{C}$ до $+8^{\circ}\text{C}$; от $+2^{\circ}\text{C}$ до $+25^{\circ}\text{C}$
Температура подготовки летом	$-20^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$
Температура подготовки зимой	$+5^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$
Время подготовки	15–24 ч
Выдержка после замораживания	40–60 мин при $+23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$
Материал корпуса	Полиэтилен
Средний срок службы	Не менее 3 лет

Преимущества

- Многократное использование без снижения эксплуатационных характеристик.
- Поддержание температурного режима от $+2^{\circ}\text{C}$ до $+8^{\circ}\text{C}$ и от $+2^{\circ}\text{C}$ до $+25^{\circ}\text{C}$ в зависимости от условий подготовки.
- Предназначен для безопасной транспортировки термолабильных лекарственных средств и биологического материала.
- Совместим с медицинскими термоконтейнерами Термо-Конт МК серии ТМ.
- Обеспечивает соблюдение требований «холодовой цепи» при перевозке медицинской продукции.
- Может подготавливаться как в холодильной, так и в бытовой морозильной камере.
- Корпус из полиэтилена устойчив к многократным циклам охлаждения и эксплуатации.
- Компактная плоская конструкция обеспечивает удобное размещение внутри термоконтейнера.
- Простая подготовка к использованию в летний и зимний периоды.
- Не требует специального оборудования для подготовки к эксплуатации.
- Синий цвет корпуса облегчает идентификацию хладоэлемента.
- Подходит для многократного применения в медицинских учреждениях, лабораториях и фармацевтических организациях.
- Средний срок службы составляет не менее 3 лет.
- Поддерживает стабильные температурные условия при хранении и транспортировании чувствительной медицинской продукции.

Характеристики

Параметр:

Показатель:

Бренд

Термо-Конт МК

Страна бренда	Россия
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010041137.pdf
Габариты, мм	187×65×22
Страна производства	Россия

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.