

Технология в Движении

Контейнер с абсорбируемым
жидким азотом для
транспортировки биоматериалов



Новая система, обеспечивающая стабильный температурный режим при транспортировке Биоматериалов. Охлаждение происходит путем комбинирования жидкого азота с дальнейшим его абсорбированием с эффектом сухого льда



Экономим деньги: Зачем тратить деньги на транспортную логистику или на дорогостоящий сосуды? Попробуйте наш резервуар DryShipper нового поколения.

Снижение риска сломать пайеты с Биоматериалом: Из-за специальных волокон, которые внутри защищают колбу, наши контейнеры могут противостоять ударам и эффективно защищают ваши хрупкие биологические образцы.

Материал из чего изготовлен контейнер: Все части, из чего изготовлен DryShippers, являются экологически чистыми. Кроме того, наша система использует жидкий азот (основной компонент), надежнее чем сухой лед, который испаряется и способствует резкому оттаиванию Биоматериала.

Регистрация при транспортировке: нет необходимости для использования конкретной логистической транспортной компании. Просто найдите ближайшего дистрибутора в вашем районе. Приобретите контейнер и смело перевозите Ваш Биоматериал в любой уголок Мира.

ST'REPRO
REPRODUCTIVE TECHNOLOGIES

СОДЕРЖИТ ЖИДКИЙ АЗОТ

V жидкого азота (N)	3 л
Вес заполненного резервуара	5 кг
Время сохранения t	4 дня
Вместимость:	
Пайета 0,25 мл	200 шт.
Пайета 0,50 мл	100 шт
Крио пробирка 2,00 мл	15 шт..



Экологически Чистый



Для РАЗОВОЙ транспортировки АВИА компаниями. Изготовлен из экологически чистых материалов. Заполняется жидким азотом, специальная губка впитывает азот и абсорбирует его, он специально разработанный для отгрузки Биологических материалов с абсорбированным жидким азотом в соответствие стандартам IATA, а именно не является грузом №2. Не требует специальной регистрации в транспортной компании перевозчика, для перевозки в самолете. Можно провозить в ручной кладе. Специальное положение A152. Соответствие ИАТА не требует конкретных согласований с транспортной компанией.

Для Транспортировки любым другим транспортом НЕ ОГРАНИЧЕНО.

ХАРАКТЕРИСТИКА:

Внешний V:	0,028 м ³
V жидкого N	3,0 л
V абсорбируемого N	2,5 л
Внешний D	323 мм
Общая высота	350 мм
Транспортный вес	4,7 кг
Скорость испарения N	15 г/ч
Время сохранения t	96 ч.
Кол-во контейнеров	1
D контейнера	38 мм
Высота контейнера	120 мм
t в контейнере:	196 С
Вместимость	
Пайеты по 0,25 мл	200 шт.
Пайеты по 0,50 мл	100 шт.
Крио пробирка 1 мл	18 шт.
Крио пробирка 2 мл	15 шт.
Крио пробирка 5 мл	5 шт.

Инструкция заполнения:

Шаг 1: Предварительное охлаждение:

Постепенно добавляйте небольшое количество жидкого Азота в канистру для предварительного охлаждения Блока медленно и во избежание чрезмерного образования пузырей. Нужно дать отстояться 1-2 часа для Оптимально поглощения Азота.

Шаг 2: Максимальное поглощение:

Заполните контейнер до веса около 5,1 кг (оптимально оставить на ночь).

Шаг 3: Подготовка образца: Чтобы быть совместимым с IATA, вылейте все дополнительные Жидкость перед загрузкой замороженного Био Материала.

Шаг 4: Запечатывание и транспортировка: Сразу же загрузите контейнер замороженным биоматериалом и запечатать устройство.



STREPRO
REPRODUCTIVE TECHNOLOGIES



Контакты:

www.itgsl.ru

admin@itgsl.ru

+7 906-019-09-88

Производство США

ST Reproductive Technologies LLC

Дистрибутер в России:

ООО «Инновации и

Технологии в Животноводстве»

Адрес: МО. Мытищинский р-н

Д. Федоскино.