

# Инструкции по использованию

## Индикаторная лента для паровой стерилизации без содержания свинца

### Синяя индикаторная лента для паровой стерилизации без содержания свинца

#### Описание продукта

Индикаторная лента без содержания свинца для обработки включает клейкое вещество, подкладку и химические индикаторные линии. Клейкое вещество является устойчивым, чувствительным к давлению клейким веществом, предназначенным для использования на одноразовых упаковках. После стерилизации паровой лентой закрывает упакованные предметы и легко снимается. Подкладка — это пропитанная крепированная бумага естественного или синего цвета, которая обеспечивает необходимое удлинение при расширении упаковки во время стерилизации. Химические индикаторные линии меняют свой цвет с бежевого на темно-коричневый или черный, когда достигается необходимый уровень влажности и температуры. Индикаторная лента для паровой стерилизации без содержания свинца соответствует требованиям ISO 11140-1:2014 Type 1.

Этот продукт не содержит натуральный каучуковый латекс, а также свинец или растворители.

#### Применение

Индикаторная лента для физической/химической стерилизации — это одноразовое изделие, которое должно использоваться медицинскими учреждениями для различения стерилизованных и необработанных изделий.

#### Назначение

Индикаторная лента для паровой стерилизации без содержания свинца предназначена для закрытия стерилизационной упаковки. Она сертифицирована для использования в следующих циклах паровой стерилизации.

Гравитационная	Динамическое удаление воздуха (предвакuum/SFPP)
121 °C 30 минут	132 °C 3 минуты
132 °C 3 минуты	132 °C 4 минуты
132 °C 10 минут	134 °C 3 минуты
132 °C 15 минут	134 °C 4 минуты
135 °C 3 минуты	135 °C 3 минуты
135 °C 10 минут	

#### Инструкции по использованию

Когда индикаторная лента для паровой стерилизации без содержания свинца Crosstex используется для закрытия стерилизационной упаковки, рекомендуется придерживаться письменных политик и процедур, письменных инструкций производителя для стерилизационной упаковки и/или придерживаться рекомендаций ANSI/AAMI ST79:2017 (раздел 9.5) по надлежащему использованию и размещению индикаторной ленты.

1. Снимите маркировку продукта и пластиковую упаковку и установите рулон ленты в совместимый дозатор ленты \*.
2. Отмерьте достаточно длинный отрезок индикаторной ленты для паровой стерилизации без содержания свинца, чтобы закрыть упаковку.
3. Поместите один конец индикаторной ленты для паровой стерилизации без содержания свинца на упаковку и придавите ленту пальцами по всей длине, чтобы закрыть упаковку. НЕ НАТЯГИВАЙТЕ ЛЕНТУ.
4. Повторите шаги 2 и 3, если метод упаковки/размер требуют нанесения двух или больше отрезков индикаторной ленты для надежного закрытия. Не допускайте просветов в складках.
5. После завершения цикла паровой стерилизации химические индикаторные линии поменяют свой цвет с бежевого на темно-коричневый/черный.
6. Когда стерильная упаковка готова к использованию, откройте ее, используя асептический метод, чтобы избежать загрязнения внутреннего содержимого.

\* Дозатор на несколько рулонов (номер по каталогу TD-001) можно приобрести у компании Crosstex

**Примечание.** Индикаторная лента для паровой стерилизации без содержания свинца Crosstex соответствует требованиям ISO 11140-1:2014 Type 1. Она не предназначена для использования внутри других упаковочных материалов, например упакованных товаров и чехлов. Индикаторная лента предназначена для использования медицинскими учреждениями. Она включается в состав закрытых упаковок, чтобы показать, что содержимое было подвергнуто стерилизации. Это позволяет различать обработанные и необработанные изделия. На поверхность ленты можно наносить надписи несмываемыми нетоксичными чернилами, чтобы задокументировать соответствующую информацию (например, дату, стерилизатор, содержимое, загрузку/цикл).

**Условия хранения:**



Не замораживать. Не хранить вместе со стерилизаторами.  
Не подвергать воздействию чрезмерного тепла.

**Срок хранения:** неиспользованная: 24 месяца с даты производства

AAMI ST79 2017 Раздел 11.1.3 Состояния срока хранения: медицинское учреждение должно установить политики и процедуры для определения срока хранения. Срок хранения изделий, которые стерилизуются в учреждении, зависит от обстоятельств, и при его определении необходимо учитывать качество упаковочных материалов, условия хранения, методы и условия транспортировки, а также объем и условия обработки.

**Противопоказания:** стандартная проверка процесса стерилизации конечным пользователем требует использования других дополнительных химических и/или биологических индикаторов, а также отслеживания надлежащих параметров процесса стерилизации перед выпуском стерильных изделий.



[www.crosstex.com/resources](http://www.crosstex.com/resources)

