ООО «СтериПро», 117246
г. Москва, Научный пр-д, д.10
этаж 3, пом.3, ком.312
Тел. +7 495 728 15 87; +7 985 818 13 01
e-mail: info@steri-pro.ru

Инструкция по эксплуатации

КАРТРИДЖ С ОКСИДОМ ЭТИЛЕНА ДЛЯ ГАЗОВЫХ СТЕРИЛИЗАТОРОВ «3M Steri-Vac»

ТУ 32.50.13-001-42004704-2022

Настоящая инструкция распространяется на картриджи с оксидом этилена для газовых стерилизаторов «3M Steri-Vac» в вариантах исполнения «ETO-Gas 8-170» и «ETO-Gas 5-100».

ОПИСАНИЕ

Картриджи с оксидом этилена для газовых стерилизаторов «3M Steri-Vac» в вариантах исполнения являются одноразовыми картриджами, содержащими 100%-й этиленоксид, предназначенные для использования в газовых стерилизаторах 3M Steri-Vac и иных газовых стерилизаторах. При использовании, картриджи обеспечивают заданный объём этиленоксида для каждого цикла стерилизации. Перед началом цикла стерилизации оператор закрепляет картридж у держателей камеры стерилизатора. После завершения цикла стерилизации, картридж утилизируют в соответствии с действующими нормативными документами. Очистка и повторное использование, не допускается.

НАЗНАЧЕНИЕ

Картриджи с оксидом этилена для газовых стерилизаторов «3M Steri-Vac» в вариантах исполнения предназначены для использования, с газовыми стерилизаторами 3M Steri-Vac, а также с иными газовыми стерилизаторами, установленными в соответствии с рекомендациями производителя стерилизационного оборудования, специально обученным персоналом в области промышленной стерилизации. Картридж в вариантах исполнения может применяться для стерилизации медицинских или лабораторных приборов, термолабильных и чувствительных к влаге медицинских изделий, фармацевтических препаратов и асептической упаковки, а также для уменьшения микробиологической нагрузки на сырье и продукцию для косметологии.

Стерилизация посредством этиленоксида должна осуществляться только в стерилизационных камерах, работающих при отрицательном давлении, спроектированных для применения с этиленоксидом. Параметры цикла стерилизации должны соответствовать параметрам, указанным производителем стерилизационного оборудования.

Картриджи в вариантах исполнения предназначен для проведения одного цикла стерилизации в газовом стерилизаторе.

*Полные указания по применению, в том числе типы поверхностей, предметов, товаров, продукции, рекомендованных для обработки, инструкции по предварительной очистке, концентрация газа на единицу объёма стерилизационной камеры, время и температура воздействия, относительная влажность, время проветривания и аэрации, применяемая методика контроля, осуществляются в соответствии с руководством по эксплуатации производителя для газового стерилизатора с этиленоксидом.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И СОВМЕСТИМОСТЬ

Вариант исполнения	Содержание оксида этилена	Совместимость с оборудованием
ETO-Gas 5-100	100 гр	5XL, GS5, GS5X, 8XL*, GS*, GS8X*
ETO-Gas 8-170	170 гр	8XL, GS8, GS8X
*с использованием адаптера-переходника		

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Не используйте, а также не допускайте нахождение картриджей вблизи огня, электрических искр, горячих поверхностей, источников воспламенения, таких как спички, зажженные сигареты, зажигалки, фейерверки, источников статических разрядов и прочее.

Избегайте вдыхание газа.

Избегайте попадания газа в глаза, на кожу или одежду.

Используйте при работе с картриджами средства индивидуальной защиты.

Используйте картриджи в соответствии с руководством по эксплуатации стерилизатора.

Используйте картриджи только в контролируемых или закрытых зонах.

Допускайте к работе только подготовленный персонал, использующий этиленоксид и работающий с ним.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Отслеживайте концентрацию этиленоксида в рабочей зоне
Храните и используйте картриджи в помещениях с вентиляцией или используйте вентилируемые шкафы.
Храните картриджи в недоступных местах для детей и животных.
Не прокалывайте и не сжигайте неиспользованные картриджи.

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

Ингаляционное попадание. Выведите пострадавшего на свежего воздуха. Доставьте пострадавшего к врачу или в службу оказания неотложной медицинской помощи.
Попадание на кожу. Немедленно промойте поражённый участок водой с мылом в течении 15 минут. Ели симптомы прогрессируют, обратитесь за медицинской помощью.
Попадание на одежду. Немедленно промойте пораженный участок водой с мылом. Снимите пораженную одежду. Утилизируйте все кожаные предметы, на которые попал ЭО. Постирайте одежду перед повторным применением.
Попадание в глаза. Немедленно промойте глаза большим количеством воды в течении 15 минут. При наличии контактных линз – снимите, если это легко сделать. Немедленно обратитесь к врачу.
При проглатывании. Сполосните рот. Выпейте один или два стакана воды и вызовите рвоту. Не вызывайте рвоту и не давайте ничего пострадавшему, находящемуся в бессознательном состоянии. Вызовите врача или доставьте пострадавшего к врачу или в службу оказания неотложной медицинской помощи.

СРОК ГОДНОСТИ

Срок годности картриджей с оксидом этилена для газовых стерилизаторов «3M Steri-Vac» в вариантах исполнения «ETO-Gas 8-170» и «ETO-Gas 5-100» составляет 5 лет с даты изготовления.
Срок годности картриджа истекает в последний день месяца, указанного в дате окончания срока годности.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Картриджи с оксидом этилена для газовых стерилизаторов «3M Steri-Vac» в вариантах исполнения должны храниться в вертикальном положении в картонных коробках, в помещениях при комнатной температуре до + 25С. Картриджи должны храниться в условиях, исключающих действие агрессивных сред, а также должны быть защищены от попадания влаги, прямых солнечных лучей, ультрафиолетового света и атмосферных воздействий. Хранение вблизи открытого огня и под прямыми солнечными лучами не допускается.
Допускается хранить в непосредственной близости от стерилизатора только одну (1) коробку не более 15 (пятнадцати) картриджей, то есть количество, требуемое для работы в течение одного рабочего дня. Хранение от двух (2) до 4 (четырех) коробок с картриджами допускается вдали от стерилизатора и источников воспламенения. Более 4-х коробок (60 картриджей и более) необходимо хранить в специально предназначенном помещении для хранения воспламеняемых жидкостей.
Во время хранения картриджей с оксидом этилена для газовых стерилизаторов «3M Steri-Vac» в вариантах исполнения, необходимо соблюдать местные требования по хранению.
Картриджи с оксидом этилена для газовых стерилизаторов «3M Steri-Vac» в вариантах исполнения могут транспортироваться всеми видами крытых транспортных средств в соответствии с требованиями и правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

ПОРЯДОК ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ УТИЛИЗАЦИИ И УНИЧТОЖЕНИЯ

Утилизация картриджей с оксидом этилена для газовых стерилизаторов «3M Steri-Vac» в вариантах исполнения после истечения срока годности или использования осуществляется в соответствии с действующими нормативными документами. Очистка и повторное использование, не допускается. Не допускается прокалывать или сжигать неиспользованные картриджи, а также утилизировать в водоемы или канализации.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАБОТЕ С ИСПОЛЬЗОВАННЫМИ КАРТРИДЖАМИ

Аэрируйте пустые (использованные картриджи) вместе со стерилизуемыми медицинскими изделиями. Эта процедура гарантирует, что возможные незначительные остаточные количества этиленоксида будут удалены из картриджей.
После аэрации утилизируйте пустые картриджи как обычные, не сжигаемые отходы.
Утилизируйте использованные картриджи немедленно.
Не помещайте пустые картриджи в коробку, содержащую полные картриджи.
Эта процедура предупредит случайную утилизацию полного картриджа.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие качества картриджей с оксидом этилена для газовых стерилизаторов «3M Steri-Vac» в вариантах исполнения «ETO-Gas 8-170» и «ETO-Gas 5-100» требованиям ТУ 32.50.13-001-42004704-2022 при соблюдении «Правил промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением», при соблюдении условий транспортирования и хранения, а также при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения. Сервисному или гарантийному обслуживанию картриджи с оксидом этилена для газовых стерилизаторов «3M Steri-Vac» в вариантах исполнения «ETO-Gas 8-170» и «ETO-Gas 5-100» не подлежат.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «СтериПро» (ООО «СтериПро»)
Юридический адрес: Российская Федерация,117246, г. Москва, Научный проезд, дом 10, этаж 3, пом.3, ком.312
Тел. +7 (495) 728-15-87; +7 985 818 13 01 e-mail: info@steri-pro.ru
Адрес производства: Республика Татарстан, 422772, Пестречинский район, Кощаковское сельское поселение, с. Кощаково, улица Комсомольская д.2Ж, пом.3

Уполномоченная организация на территории Республики Беларусь: Общество с ограниченной ответственностью «Ривекс» (ООО «Ривекс»), Республика Беларусь, Смолевичский район, Китайско-Белорусский индустриальный парк "Великий камень", проспект Минский, 28 e-mail: info@rivex.by
тел. +375175911180

ПИКТОГРАММА

	Огнеопасно
	Острая токсичность (в случае вдыхания)
	Опасно для здоровья (повреждение или раздражение глаз; повреждение или раздражение кожи; мутагенность; токсичность)
	Газовый баллон. Газ под давлением. Сжиженный газ
	Не использовать повторно
	Производитель
	Опасное или ядовитое вещество, необходимость использования соответствующих мер предосторожности
	Применять согласно инструкции по эксплуатации
	Хранить в защищенном от солнечных лучей месте

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru