

Руководство
пользователя

Русский

Дезинфицирующие средства и чистящие растворы для ультразвуковых систем и датчиков

PHILIPS

Содержание

- 1 Перед началом работы..... 5**
 - Комментарии клиентов 8
 - Служба технической поддержки клиентов 8
 - Условные обозначения в информации для пользователей 9
- 2 Безопасность 11**
 - Предупреждения и предостережения 11
 - Воздействие глутаральдегида..... 15
- 3 Дезинфицирующие средства и чистящие растворы 17**
 - Дезинфицирующие и чистящие средства для поверхностей системы..... 17
 - Рекомендации по системам автоматической обработки 21
 - Рекомендации по автоматическим дезинфекторам чреспищеводных датчиков и дезинфицирующим очистителям 25
 - Дезинфицирующие средства и чистящие растворы для датчиков 30
 - Совместимость дезинфицирующих средств по названию датчика 31
 - Список датчиков по совместимости дезинфицирующих средств..... 36
 - Совместимые дезинфицирующие средства и чистящие растворы 41

3000 1318 5571_A/795 * MAP 2024

Philips

1 Перед началом работы

Информация для пользователей изделия Philips описывает максимально полную конфигурацию изделия со всеми возможными пакетами и дополнительными принадлежностями. Некоторые из описанных функций могут быть недоступны в используемой конфигурации изделия.

Датчики доступны только в тех странах или регионах, где их использование утверждено. Для получения сведений по конкретному региону обращайтесь к местному представителю компании Philips.

В данном руководстве перечислены дезинфицирующие средства и чистящие растворы, совместимые с ультразвуковыми системами и датчиками Philips.

Информация, приведенная в данном руководстве, относится к следующим ультразвуковым системам:

- Compact серии 5000
- Серия Affiniti
- Серия ClearVue
- CX30
- CX50
- Серия EPIQ
- HD5
- HD6
- HD7
- Серия HD11
- HD15
- iE33
- iU22
- Lumify
- Sparq

- Xperius (распространяется компанией B. Braun)

Для получения сведений об ультразвуковых системах или датчиках Philips, не указанных прямо в данном документе, см. пользовательскую документацию по системе, в которой содержится информация о конкретной системе и датчиках.

Всегда следуйте инструкциям производителей при использовании дезинфицирующих средств и чистящих растворов.

Из-за большого количества доступных средств чистки и дезинфекции невозможно провести всеохватывающие испытания. Если Вы не уверены в пригодности конкретного продукта, обращайтесь к представителю компании Philips за помощью.

Инструкции по очистке и дезинфекции ультразвуковых систем и датчиков см. в документе *Уход за ультразвуковыми системами и датчиками и очистка* (поставляется в комплекте документации по системе) или на странице «Уход за ультразвуковым оборудованием Philips и его чистка» на веб-сайте:

www.philips.com/transducercare

Список датчиков, поддерживаемых системой, см. в документах *Руководство пользователя* и *Обновление информации для пользователя* (если применимо), в которых содержится информация о конкретной системе и датчиках.

Получение дополнительной информации:

- В Северной Америке в компанию Philips можно обращаться по телефону 800-722-9377.
- За пределами Северной Америки обращайтесь к местному представителю компании Philips.
- Посетите страницу «Уход за ультразвуковым оборудованием Philips и его чистка» веб-сайта:

www.philips.com/transducercare

Настоящий документ или электронный носитель и содержащаяся в нем информация являются конфиденциальными и представляют собой собственность компании Philips. Не допускается их воспроизведение, копирование в полном объеме или по частям, адаптация, модификация, раскрытие третьим лицам или распространение без предварительного письменного разрешения юридического отдела компании Philips. Настоящий документ или электронный носитель предназначен либо для клиентов и

лицензирован для них как часть приобретенного оборудования компании Philips, либо для соблюдения нормативных обязательств в соответствии с документом FDA 21 CFR 1020.30 (и любыми поправками к нему), а также другими местными нормативными требованиями. Использование настоящего документа посторонними лицами строго воспрещается.

Компания Philips предоставляет настоящий документ без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, включая, помимо прочего, подразумеваемые гарантии товарной пригодности и пригодности для конкретных целей.

Компания Philips предприняла соответствующие меры для обеспечения достоверности настоящего документа. Тем не менее компания Philips не несет ответственности за ошибки или упущения в нем и оставляет за собой право вносить изменения без дальнейших уведомлений об этом в любые изделия, упомянутые в настоящем документе, с целью улучшения их надежности, функциональности или дизайна. Компания Philips имеет право в любое время осуществлять модернизацию и вносить изменения в изделия или программы, описанные в настоящем документе.

Компания Philips не предоставляет заверений или гарантий пользователю или любым другим лицам относительно пригодности настоящего документа для какой-то конкретной цели или достижения определенного результата. Право пользователя на получение компенсации за ущерб из-за ошибки или халатности со стороны компании Philips должно ограничиваться суммой, выплаченной пользователем компании Philips за предоставление этого документа. Ни при каких обстоятельствах компания Philips не должна нести ответственность за фактические, дополнительные, случайные, прямые, косвенные или последующие убытки, ущерб, затраты, выплаты, претензии, требования или иски за упущенную выгоду, за потерю данных, иски о выплате или любые другие иски о возмещении расходов.

Копирование настоящего документа без разрешения не только является нарушением авторских прав, но и мешает компании Philips предоставлять пользователям точную и обновленную информацию.

«Affiniti», «Affiniti CVx», «EPIQ», «EPIQ CVx», «EPIQ CVxi», «iE33», «iU22», «Lumify», «Sparq» и «xMATRIX» являются товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.

«Xperius» является товарным знаком, находящимся в совместном владении компаний Koninklijke Philips N.V. и B. Braun Melsungen AG.

Названия изделий других компаний могут являться товарными знаками соответствующих владельцев.

Комментарии клиентов

Если у вас возникли вопросы относительно информации для пользователей или вы обнаружили в этой информации ошибку, на территории США позвоните в компанию Philips по телефону +1 800-722-937; за пределами США позвоните местному представителю службы технической поддержки. Можно также отправить электронное сообщение на следующий адрес:

techcomm.ultrasound@philips.com

Служба технической поддержки клиентов

Представители службы технической поддержки, работающие в различных странах мира, готовы ответить на вопросы клиентов и предоставить им техническое обслуживание и поддержку. Для получения помощи обращайтесь к местному представителю компании Philips. Можно также обратиться в следующий офис, в котором вас направят к представителю службы технической поддержки, или посетить раздел контактной информации следующего веб-сайта:

www.healthcare.philips.com/main/about/officelocator/index.wpd

Philips Ultrasound LLC
22100 Bothell Everett Hwy
Bothell, WA 98021-8431
USA
800-722-9377

Портал службы технической поддержки клиентов компании Philips предоставляет интерактивную платформу, помогающую управлять программными продуктами и службами Philips для всех методов визуализации:

<https://www.philips.com/customer-services-portal>

Условные обозначения в информации для пользователей

В сопутствующей информации для пользователей изделия используются также типографские условные обозначения для облегчения поиска и восприятия информации.

- Все процедуры пронумерованы, а подпункты процедур обозначены буквами. Чтобы обеспечить достижение необходимого результата, следует выполнять действия в той последовательности, в которой они указаны.
- В маркированных списках приведены сведения общего характера о конкретных функциях и процедурах. Они не представляют собой последовательной процедуры.
- Левая сторона системы — это сторона, которая находится слева, если стоять лицом к передней стороне системы. Передняя сторона системы — это сторона, которая находится ближе всего к оператору при работе с системой.
- В тексте документации для датчиков всех типов используется термин «датчик». Тип датчика (обычный или карандашный) указывается только в том случае, если это важно для понимания смысла.

Информация, которая имеет большое значение для безопасного и эффективного использования изделия, представлена в информации для пользователей в следующем виде:



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Текст с пометкой «Предупреждение» выделяет информацию, которая имеет важное значение для обеспечения безопасности пользователя, оператора и пациента.



ОСТОРОЖНО

Текст с пометкой «Осторожно» содержит информацию о том, что изделие может быть повреждено, что приведет к отмене гарантийных обязательств или договора на обслуживание, а также информацию о возможной потере данных пациента или системных данных.

ПРИМЕЧАНИЕ

Текст с пометкой «Примечание» предназначен для того, чтобы привлечь Ваше внимание к важной информации и помочь использовать данное изделие более эффективно.

2 Безопасность

Прочитайте информацию, содержащуюся в данном разделе, чтобы обеспечить безопасность всех сотрудников, использующих и обслуживающих ультразвуковое оборудование, всех обследуемых пациентов, а также чтобы поддерживать качество системы и ее принадлежностей.

Предупреждения и предостережения

Для обеспечения максимальной безопасности при использовании чистящих и дезинфицирующих средств обратите внимание на следующие предупреждения и предостережения:



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не все дезинфицирующие средства эффективны против всех типов инфекции. Убедитесь, что тип дезинфицирующего средства соответствует определенной системе или датчику и что концентрация раствора и продолжительность контакта соответствуют запланированному клиническому применению.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Дезинфицирующие средства рекомендованы для применения благодаря их химической совместимости с материалами, из которых изготовлено оборудование, а не их биологической эффективности. Информацию о биологической эффективности дезинфицирующего средства можно получить из руководств и рекомендаций производителей, в Управлении по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов (США) и в центрах по контролю заболеваемости (США).

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Если используется готовый раствор, обязательно проверьте его срок годности.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Необходимый уровень дезинфекции устройства определяется типом ткани, с которой оно будет контактировать во время использования, а также типом используемого датчика. Убедитесь, что тип дезинфицирующего средства соответствует типу датчика и выполняемой с его помощью процедуры. Информацию о требованиях к уровню дезинфекции см. в документе *Уход за ультразвуковыми системами и датчиками и очистка*. См. также инструкции на этикетке дезинфицирующего средства и рекомендации Ассоциации специалистов по инфекционному контролю (США), Управления по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов (США), официальных утверждений AIUM (American Institute of Ultrasound in Medicine): «Guidelines for Cleaning and Preparing External- and Internal-Use Ultrasound Transducers and Equipment Between Patients as well as Safe Handling, and Use of Ultrasound Coupling Gel» (Рекомендации по очистке и подготовке ультразвуковых датчиков и оборудования для наружного и внутреннего применения между пациентами, а также безопасному обращению и использованию ультразвукового контактного геля) и центров по контролю заболеваемости (США).

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Следуйте рекомендациям производителей чистящих и дезинфицирующих средств.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Всегда используйте защитные очки и перчатки при чистке, дезинфекции или стерилизации оборудования.

**ОСТОРОЖНО**

Использование нерекомендованных дезинфицирующих средств, использование растворов неправильной концентрации, более глубокое или более длительное по сравнению с рекомендуемым погружение может повредить или обесцветить датчик и сделать недействительным соглашение о гарантийном обслуживании.

**ОСТОРОЖНО**

Использовать для всех датчиков изопропиловый спирт (для протирки), денатурированный этиловый спирт и другие спиртосодержащие растворы можно только с ограничениями. У датчиков с разъемами USB спиртом можно протирать только корпус и линзу (акустическое окно) датчика. У нечрепщеководных датчиков спиртом можно протирать только корпус разъема, корпус датчика и линзу. У чрепщеководных датчиков спиртом можно протирать только корпус разъема и корпус системы управления. Убедитесь, что используется 91-процентный (или менее слабый) раствор изопропилового спирта или 85-процентный (или менее слабый) раствор денатурированного этилового спирта. Не протирайте какие-либо другие части датчика спиртом (включая кабели, USB-разъемы или ограничители перегиба) из-за возможности повреждения этих частей датчика. Действие гарантии и договора на обслуживание не распространяется на данные виды повреждений.

**ОСТОРОЖНО**

Некоторые чистящие и дезинфицирующие средства могут привести к обесцвечиванию, если после каждого использования не удалять остатки дезинфицирующего средства и геля полностью. Перед использованием чистящих и дезинфицирующих средств всегда полностью удаляйте гель. Если необходимо, для устранения остаточного налета на компонентах системы, где возможно, используйте 70-процентный раствор изопропилового спирта. Если необходимо и где это возможно, используйте 91-процентный (или менее слабый) раствор изопропилового спирта или 85-процентный (или более слабый) раствор денатурированного этилового спирта для устранения остаточного налета на некоторых компонентах датчика.

**ОСТОРОЖНО**

К линзе датчика нельзя прикладывать клейкие ленты, такие как «Tegaderm». Наложение таких лент может привести к повреждению линзы.

**ОСТОРОЖНО**

Для очистки экранов мониторов нельзя использовать очистители стекол, дезинфицирующие средства марки Dispatch или средства, содержащие отбеливатель. Регулярное применение таких очистителей или средств может привести к повреждению поверхности экрана монитора. Немедленно вытирайте следы разрешенных дезинфицирующих или чистящих средств во избежание накопления остатков. Используйте чистящие средства, специально предназначенные для очистки жидкокристаллических мониторов или мониторов на органических светодиодах.

**ОСТОРОЖНО**

Для очистки сенсорного экрана нельзя использовать дезинфицирующие средства марки Dispatch или средства, содержащие отбеливатель или спирт. Регулярное применение таких очистителей или средств может привести к повреждению поверхности сенсорного экрана. Немедленно вытирайте следы разрешенных дезинфицирующих или чистящих средств во избежание накопления остатков.

**ОСТОРОЖНО**

При проведении всех процедур обеззараживания чреспищеводных датчиков необходимо в обязательном порядке использовать защитную крышку контактов разъема. Снимите крышку с разъема, когда датчик используется для сканирования. Крышка должна быть всегда прикреплена к кабелю датчика шнуром.

**ОСТОРОЖНО**

При замачивании датчика в жидкости всегда следите за тем, чтобы на датчике не было видимых пузырьков воздуха. Пузырьки воздуха препятствуют полному контакту датчика с раствором и могут затруднить процессы очистки, дезинфекции или стерилизации.

Воздействие глютаральдегида

Управление США по профессиональной безопасности и здоровью (OSHA) издало постановление, устанавливающее допустимые уровни воздействия глютаральдегида на рабочем месте. Компания Philips не поставляет дезинфицирующие средства, изготовленные на основе глютаральдегида.

Чтобы снизить содержание паров глутаральдегида в воздухе, используйте ванночки для дезинфекции с крышкой или вентиляцией. Такие системы есть в продаже. Последнюю информацию о подобных изделиях, предназначенных для дезинфекции, и датчиках Philips можно найти на странице «Уход за ультразвуковым оборудованием Philips и его чистка» веб-сайта:

www.philips.com/transducercare

3 Дезинфицирующие средства и чистящие растворы

В следующих разделах перечислены дезинфицирующие средства и чистящие растворы, совместимые с ультразвуковой системой и датчиками Philips.

Дезинфицирующие и чистящие средства для поверхностей системы

Системы Lumify

Вы несете ответственность за надлежащую очистку и дезинфекцию устройства в соответствии с инструкциями производителя устройства и политиками очистки и дезинфекции медицинских принадлежностей, действующими в конкретном учреждении.

Информацию об очистке компонентов Philips Lumify см. в пользовательской документации Lumify.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Если произошло внутреннее загрязнение мобильного устройства, совместимого с системой Lumify, органическими жидкостями, содержащими патогены, необходимо немедленно уведомить об этом представителя службы по работе с клиентами компании Philips. Внутренние компоненты устройства невозможно подвергнуть дезинфекции. В этом случае устройство необходимо утилизировать как биологический опасный материал в соответствии с местным или федеральным законодательством.

Все системы, за исключением Lumify

Совместимость дезинфицирующих и чистящих средств зависит от предмета, для чистки которого они используются. Указанные в таблице продукты совместимы со следующими поверхностями системы:

- Магистральные кабели, отведения и электроды ЭКГ
- Внешние пластмассовые и окрашенные поверхности системы и тележки
- Панель управления системы
- Экраны мониторов и сенсорные экраны
- Кабельные органайзеры для датчиков с удобными зажимами

Чистящие растворы для всех поверхностей	Чистящие растворы для экранов мониторов и сенсорных экранов	Дезинфицирующие средства для поверхностей системы и сенсорных экранов
Слабый мыльный раствор ¹	<ul style="list-style-type: none">• Слабый мыльный раствор¹• Очистители, предназначенные для жидкокристаллических мониторов или мониторов на органических светодиодах• Очищенная вода	<ul style="list-style-type: none">• Изопропиловый спирт (IPA) с концентрацией 70 % (не одобрено для сенсорных экранов)• Opti-Cide3 (на основе четвертичного аммониевого соединения/изопропилового спирта)• Oxivir Tb (на основе форсированной перекиси водорода)• Аэрозоль или салфетки Protex совместимы только с:<ul style="list-style-type: none">– системами Compact серии 5000;– системами серии Affiniti;– системами серии EPIQ;– системой Xperius.• Sani-Cloth HB (на основе четвертичного аммониевого соединения)• Sani-Cloth Plus (на основе четвертичного аммониевого соединения/изопропилового спирта)• PI-Spray II (на основе четвертичного аммониевого соединения)

1. Слабые мыльные растворы не содержат никаких агрессивных компонентов и не раздражают кожу. Они не должны содержать отдушки, масел или спирта. Средства для дезинфекции рук не одобрены для использования.



ОСТОРОЖНО

Для очистки системы, периферийных устройств или датчиков не используйте абразивные чистящие средства, ацетон, МЕК (Methyl Ethyl Ketone), растворители краски или другие сильные растворы.



ОСТОРОЖНО

Не используйте средство Sani-Cloth AF3 или Super Sani-Cloth для дезинфекции системы.



ОСТОРОЖНО

Не лейте жидкость и не допускайте попадания брызг ни в какие соединения деталей системы, порты или гнезда для датчиков.



ОСТОРОЖНО

Для экранов мониторов и сенсорных экранов используйте микрофибровую ткань; не используйте бумажные полотенца.



ОСТОРОЖНО

Для очистки экранов мониторов нельзя использовать очистители стекол, дезинфицирующие средства марки Dispatch или средства, содержащие отбеливатель. Регулярное применение таких очистителей или средств может привести к повреждению поверхности экрана монитора. Немедленно вытирайте следы разрешенных дезинфицирующих или чистящих средств во избежание накопления остатков. Используйте чистящие средства, специально предназначенные для очистки жидкокристаллических мониторов или мониторов на органических светодиодах.

**ОСТОРОЖНО**

Для очистки сенсорного экрана нельзя использовать дезинфицирующие средства марки Dispatch или средства, содержащие отбеливатель или спирт. Регулярное применение таких очистителей или средств может привести к повреждению поверхности сенсорного экрана. Немедленно вытирайте следы разрешенных дезинфицирующих или чистящих средств во избежание накопления остатков.

**ОСТОРОЖНО**

Поверхности системы и датчики устойчивы к воздействию геля для ультразвуковых исследований, спирта и дезинфицирующих средств, однако при попадании их следует удалить немедленно для предотвращения постоянного повреждения.

Инструкции по очистке и дезинфекции ультразвуковых систем и датчиков см. в документе *Уход за ультразвуковыми системами и датчиками и очистка* или на странице «Уход за ультразвуковым оборудованием Philips и его чистка» на веб-сайте:

www.philips.com/transducercare

Рекомендации по системам автоматической обработки

Систему автоматической обработки можно использовать только для некоторых датчиков и только с определенными растворами и в определенных условиях.

Обработка датчиков Philips в системе автоматической обработки возможна при соблюдении следующих условий:

- Все используемые химикаты и условия обработки должны быть совместимы с конкретной моделью датчика Philips, который подвергается обработке, а также должны применяться с соблюдением условий, рекомендованных производителем системы.
- Температура обработки не должна превышать 56 °C (133 °F).
- Кроме ситуаций, когда используется система STERRAD 100S, разъем датчика должен быть изолирован от чистящего или дезинфицирующего раствора на протяжении цикла обработки. Это ограничивает риск попадания раствора на рукоятку или разъем.

Далее приведены примеры систем автоматической обработки, отвечающих требованиям к обработке конкретных нечреспищеводных датчиков Philips. Эти системы автоматической обработки специально созданы для обработки конкретных датчиков или снабжены принадлежностями, допускающими такую обработку.

ПРИМЕЧАНИЕ

В дополнение к системам автоматической обработки, перечисленным в следующей таблице, если система автоматической обработки удовлетворяет условиям, которые указаны в предыдущем списке, она также одобрена для использования.

Примеры: системы автоматической обработки, совместимые с датчиками Philips (кроме чреспищеводных)

Производитель	Страна-изготовитель	Модель	Тип датчика	Совместимые дезинфицирующие средства или методы	Условия обработки
Средства дополнительной стерилизации	US	STERRAD 100S	L10-4lap	Перекись водорода	50 °C (122 °F)

Производитель	Страна-изготовитель	Модель	Тип датчика	Совместимые дезинфицирующие средства или методы	Условия обработки
CIVCO Medical Solutions	US	Astra VR	Внутриполостные ¹	Cidex OPA, Revital-Ox RESERT, MetriCide OPA Plus, UltrOx	От 20 до 25 °C (от 68 до 77 °F)
		Astra VR Ultra	Внутриполостные ¹	Cidex OPA, MetriCide OPA Plus, Revital-Ox RESERT, UltrOx	От 20 до 25 °C (от 68 до 77 °F)
CS Medical	US	Ethos Reprocessor	Многоцелевые ²	Aquacide	47 °C (116,6 °F)
Germitec	FR	Antigermix S1	Многоцелевые ³	UV-C	Температура окружающей среды
		Hypernova Chronos	Многоцелевые ³	UV-C	Температура окружающей среды
Lumicare ONE	AU	Lumicare ONE	Многоцелевые ⁴	UV-C	Температура окружающей среды

Производитель	Страна-изготовитель	Модель	Тип датчика	Совместимые дезинфицирующие средства или методы	Условия обработки
Medivators	US	ADVANTAGE PLUS (обратите внимание, что необходимо использовать дополнительный комплект для подключения ультразвукового датчика)	Многоцелевые ⁵	RAPICIDE PA, однократного использования	30 °C (86 °F)
Nanosonics	AU	Trophon EPR trophon2	Многоцелевые ⁶	Перекись водорода	56 °C (133 °F)

1. Для получения информации о совместимых трансвагинальных и трансректальных датчиках см. «Astra VR» или «Astra VR Ultra» в разделе [«Совместимые дезинфицирующие средства и чистящие растворы» на стр. 41](#), а затем используйте номер «Столбца совместимости» для ссылки на соответствующий список в разделе [«Список датчиков по совместимости дезинфицирующих средств» на стр. 36](#).
2. Для получения информации о совместимых датчиках см. «Препарат Aquacide, используемый в системе обработки Ethos Reprocessor» в разделе [«Совместимые дезинфицирующие средства и чистящие растворы» на стр. 41](#), а затем используйте номер «Столбца совместимости» для ссылки на соответствующий список в разделе [«Список датчиков по совместимости дезинфицирующих средств» на стр. 36](#).

3. Для получения информации о совместимых датчиках см. «Antigermix S1» или «Hypernova Chronos» в разделе «Совместимые дезинфицирующие средства и чистящие растворы» на стр. 41, а затем используйте номер «Столбца совместимости» для ссылки на соответствующий список в разделе «Список датчиков по совместимости дезинфицирующих средств» на стр. 36.
4. Для получения информации о совместимых датчиках см. «Lumicare ONE» в разделе «Совместимые дезинфицирующие средства и чистящие растворы» на стр. 41, а затем используйте номер «Столбца совместимости» для ссылки на соответствующий список в разделе «Список датчиков по совместимости дезинфицирующих средств» на стр. 36.
5. Для получения информации о совместимых датчиках см. «Advantage Plus (необходимо использовать дополнительный комплект для подключения ультразвукового датчика)» в разделе «Совместимые дезинфицирующие средства и чистящие растворы» на стр. 41, а затем используйте номер «Столбца совместимости» для ссылки на соответствующий список в разделе «Список датчиков по совместимости дезинфицирующих средств» на стр. 36.
6. Для получения информации о совместимых датчиках см. «trophon EPR» и «trophon2» в разделе «Совместимые дезинфицирующие средства и чистящие растворы» на стр. 41, а затем используйте номер «Столбца совместимости» для ссылки на соответствующий список в разделе «Список датчиков по совместимости дезинфицирующих средств» на стр. 36.

Рекомендации по автоматическим дезинфекторам чреспищеводных датчиков и дезинфицирующим очистителям

Автоматический дезинфектор и автоматический дезинфицирующий очиститель
чреспищеводных датчиков можно использовать только для некоторых датчиков и только
с определенными растворами.

Обработка чреспищеводных датчиков Philips в автоматическом дезинфекторе или автоматическом дезинфицирующем очистителе чреспищеводных датчиков возможна при соблюдении следующих условий:

- Все используемые химикаты и условия обработки должны быть совместимы с конкретной моделью чреспищеводного датчика Philips, который подвергается обработке, а также должны применяться с соблюдением условий, рекомендованных производителем системы обработки.
- Температура обработки не должна превышать 45 °C (113 °F).
- Рукоятка и разъем чреспищеводного датчика, включая опорные стойки рукоятки и механизмы уплотнения, должны быть изолированы от чистящего или дезинфицирующего раствора на протяжении цикла обработки. Это ограничивает риск попадания раствора на рукоятку или разъем.
- Использование защитных барьеров или устройств, предназначенных для изолирования рукоятки и разъема и допускающих полное опускание всего датчика в раствор или воздействие на него дезинфицирующего раствора в ходе использования системы обработки, запрещено.
- Использование методов термической сушки не допускается.

В следующей таблице приведены примеры систем обработки, отвечающих требованиям к обработке чреспищеводных датчиков Philips. Эти системы обработки специально разработаны для обработки чреспищеводных датчиков или снабжены принадлежностями, допускающими такую обработку.



ОСТОРОЖНО

При проведении всех процедур обеззараживания чреспищеводных датчиков необходимо в обязательном порядке использовать защитную крышку контактов разъема. Снимите крышку с разъема, когда датчик используется для сканирования. Крышка должна быть всегда прикреплена к кабелю датчика шнуром.

ПРИМЕЧАНИЕ

Кроме систем обработки, перечисленных в следующей таблице, для использования одобрены другие автоматические дезинфекторы или автоматические дезинфицирующие очистители чреспищеводных датчиков, которые имеют разрешение с символом FDA или CE для использования с чреспищеводными датчиками и которые удовлетворяют условиям, указанным в предыдущем списке.

Примеры: системы обработки, совместимые с чреспищеводными датчиками Philips

Производитель	Страна-изготовитель	Модель	Тип датчика	Совместимые дезинфицирующие средства или методы	Условия обработки
CIVCO Medical Solutions	US	Astra TEE	ЧПЭхоКГ	Cidex OPA, MetriCide OPA Plus, Revital-Ox RESERT, UltrOx	От 20 до 25 °C (от 68 до 77 °F)
		Astra TEE Ultra	ЧПЭхоКГ	Cidex OPA, MetriCide OPA Plus, Revital-Ox RESERT, UltrOx	От 20 до 25 °C (от 68 до 77 °F)

Производитель	Страна-изготовитель	Модель	Тип датчика	Совместимые дезинфицирующие средства или методы	Условия обработки
CS Medical	US	Система обработки TD-100	ЧПЭхоКГ	TD-5 HLD, TD-8 HLD	От 38 до 40 °C (от 100,4 до 104 °F)
		Система обработки TD-200	Чреспищеводные	TD-12 HLD	38 °C (100,4 °F)
		Система обработки TEEClean	Чреспищеводные	TD-5 HLD, TD-8 HLD, очиститель TEEZyme	От 38 до 40 °C (от 100,4 до 104 °F)
Germitec	FR	Antigermix E1	Чреспищеводные	UV-C	Температура окружающей среды

Производитель	Страна-изготовитель	Модель	Тип датчика	Совместимые дезинфицирующие средства или методы	Условия обработки
Medivators	US	ADVANTAGE PLUS (обратите внимание, что необходимо использовать дополнительный комплект для подключения чреспищеводного датчика)	Чреспищеводные	RAPICIDE PA, однократного использования	30 °C (86 °F)
		DSD-201 (обратите внимание, что необходимо использовать дополнительный комплект моста)	Чреспищеводные	RAPICIDE Glut, RAPICIDE PA, RAPICIDE OPA/28	30 °C (86 °F)
		DSD EDGE (обратите внимание, что необходимо использовать дополнительный комплект моста)	Чреспищеводные	RAPICIDE PA, однократного использования	30 °C (86 °F)
Soluscope	FR	Serie TEE	ЧПЭхоКГ	Soluscope P/ Soluscope A, Proxy P/Proxy A	40 °C (104 °F)

Инструкции по очистке и дезинфекции чреспищеводных датчиков с помощью автоматических дезинфекторов или автоматических дезинфицирующих очистителей чреспищеводных датчиков см. в документе *Уход за ультразвуковыми системами и датчиками и очистка*.

Дезинфицирующие средства и чистящие растворы для датчиков

В данном разделе приведены три таблицы, с помощью которых можно подобрать дезинфицирующие и чистящие растворы, подходящие для определенных датчиков.

- **«Совместимость дезинфицирующих средств по названию датчика» на стр. 31:** в этой таблице датчики приведены в алфавитно-цифровом порядке с указанием совместимости дезинфицирующих средств и чистящих растворов. Найдите датчик в столбце «Название», а затем в столбце «Столбец совместимости» найдите соответствующий номер столбца «Совместимость» в таблице **«Совместимые дезинфицирующие средства и чистящие растворы» на стр. 41**.
- **«Список датчиков по совместимости дезинфицирующих средств» на стр. 36:** в этой таблице датчики приведены по соответствующему столбцу «Совместимость» в таблице **«Совместимые дезинфицирующие средства и чистящие растворы» на стр. 41**. Используйте данную таблицу, чтобы быстро определить, какие датчики соответствуют пронумерованным столбцам «Совместимость».
- **«Совместимые дезинфицирующие средства и чистящие растворы» на стр. 41:** в этой таблице приведены дезинфицирующие и чистящие растворы, совместимые с датчиками Philips. Номера столбцов «Совместимость» указывают на совместимость дезинфицирующих средств и чистящих растворов с соответствующими датчиками. Используйте одну из двух таблиц с датчиками для определения, какой столбец «Совместимость» применим к Вашему датчику.

Совместимость дезинфицирующих средств по названию датчика

В этой таблице датчики приведены в алфавитно-цифровом порядке с указанием совместимости дезинфицирующих средств и чистящих растворов. Найдите ваш датчик (и систему, если назначена) в столбце «Название», а затем по столбцу «Столбец совместимости» определите соответствующий номер столбца «Совместимость» в таблице [«Совместимые дезинфицирующие средства и чистящие растворы» на стр. 41](#). Если система не назначена, для всех версий датчика используется один и тот же столбец «Совместимость».

Список датчиков, поддерживаемых вашей системой, см. в документах *Руководство пользователя* и *Обновление информации для пользователя*, если применимо.

Значения совместимости по названию датчика

Название датчика (название системы)	Столбец совместимости
1.9MHz CW Pencil	3
1.9MHz TCD	3
3D6-2	1
3D8-4	1
3D9-3v (HD11, HD15, iU22)	1
3D9-3v (5000 Compact, Affiniti, ClearVue, EPIQ)	2
5.0MHz CW Pencil	3
7.5MHz Endo	1
BP10-5ec	2
C5-1 (CX50, HD15, iE33, iU22)	1
C5-1 (5000 Compact, Affiniti, EPIQ, Sparq)	2
C5-2 (HD5, HD6, HD7, HD11, HD15, iE33, iU22)	1
C5-2 (ClearVue)	2

Название датчика (название системы)	Столбец совместимости
C5-2 (Lumify, Xperius)	8
C6-2 Compact (CX30, Sparq)	1
C6-2 Compact (5000 Compact, Affiniti)	2
C6-3	1
C8-4v	1 или 2 [†]
C8-5	1
C8-5 Compact (CX30, CX50)	1
C8-5 Compact (5000 Compact, Affiniti, EPIQ)	2
C9-2	2
C9-3io	7
C9-3v	2
C9-4	1
C9-4ec	1
C9-4v	2
C9-4v Compact	2
C9-5ec	1
C10-3v	2
C10-4ec	2
D2cwc	3
D2tcd	3
D5cwc	3
eL18-4	2

Название датчика (название системы)	Столбец совместимости
eL18-4 EMT	2
L8-4	1
L9-3	1
L10-4lap	6
L11-3	1
L12-3 (HD5, HD6, HD7, HD11, HD15)	1
L12-3 (5000 Compact, Affiniti, CX50, EPIQ)	2
L12-3ERGO	2
L12-4 (ClearVue)	2
L12-4 (Lumify, Xperius)	8
L12-4 Compact (CX30, Sparq)	1
L12-4 Compact (5000 Compact, Affiniti)	2
L12-5 38 мм	1
L12-5 50 мм Compact (CX50, Sparq)	1
L12-5 50 мм Compact (5000 Compact, Affiniti, EPIQ)	2
L12-5 50 мм	1
L15-7io (HD11, HD15, iE33, iU22)	1 или 2 †
L15-7io (5000 Compact, Affiniti, CX30, CX50, EPIQ, Sparq)	2
L17-5	1
L18-5	2
mC7-2	2
mC12-3	2

Название датчика (название системы)	Столбец совместимости
mL26-8	2
OMNI III TEE	5
S3-1	1
S4-1 (iU22)	1
S4-1 (ClearVue)	2
S4-1 (Lumify)	8
S4-2	1
S4-2 Compact (CX30, CX50, Sparq)	1
S4-2 Compact (5000 Compact, Affiniti)	2
S5-1 (CX50, iE33, iU22, Sparq)	1
S5-1 (5000 Compact, Affiniti, EPIQ)	2
S5-2	1
S6-2mpt	5
S7-2t	5
S7-3t	4
S8	1
S8-3	1
S8-3 Compact (CX30, CX50, HD5)	1
S8-3 Compact (5000 Compact, Affiniti, EPIQ)	2
S8-3t	4
S9-2	2
S12	1

Название датчика (название системы)	Столбец совместимости
S12-4	1
S12-4 Compact (CX50)	1
S12-4 Compact (Affiniti, EPIQ)	2
TCD	3
V6-2 (HD11 XE, HD15, iU22)	1
V6-2 (5000 Compact, Affiniti, ClearVue, EPIQ, HD5)	2
V9-2	2
V8-4	1
VL13-5	1
VL13-5 Compact	2
X3-1	1
X5-1 (iE33)	1
X5-1 (Affiniti, EPIQ)	2
X5-1c	2
X6-1	2
X7-2 (iE33, iU22)	1
X7-2 (EPIQ)	2
X7-2t	5
X8-2t	5
XL14-3	2
XL14-3	2

Сноски

†	<p>Используйте «Столбец совместимости 2» для моделей C8-4v со следующими артикулами:</p> <ul style="list-style-type: none">• Артикул 45356117292x, где x — 3 или больше.• Артикул 45356128750x, где x — 2 или больше.• Артикул 45356131895x, где x — 1 или больше.• Артикул 45356149748x, где x — 1 или больше.• Артикул 45356149749x, где x — 1 или больше.• Артикул 45356168452x, где x — 1 или больше. <p>С остальными артикулами для моделей C8-4v используйте «Столбец совместимости 1».</p> <p>Артикул можно найти на внутренней стороне корпуса разъема.</p>
‡	<p>Используйте «Столбец совместимости 2» для моделей L15-7io со следующими артикулами:</p> <ul style="list-style-type: none">• Артикул 45356140781x, где x — 1 или больше.• Артикул 45356141827x, где x — 1 или больше. <p>С остальными артикулами для моделей L15-7io используйте «Столбец совместимости 1».</p> <p>Артикул можно найти на внутренней стороне корпуса разъема.</p>

Список датчиков по совместимости дезинфицирующих средств

В данной таблице датчики приведены по соответствующему столбцу «Совместимость» в таблице [«Совместимые дезинфицирующие средства и чистящие растворы» на стр. 41](#). Цвета заголовков столбцов также соответствуют цветам столбца «Совместимость». Если система не назначена, для всех версий датчика используется один и тот же столбец «Совместимость».

Список датчиков, поддерживаемых вашей системой, см. в документах *Руководство пользователя* и *Обновление информации для пользователя*, если применимо.

Список датчиков по совместимости дезинфицирующих средств

Датчики (название системы), соответствующие «Столбцу совместимости 1»	
3D6-2	L12-5 50 мм
3D8-4	L15-7io (HD11, HD15, iE33, iU22) ²
3D9-3v (HD11, HD15, iU22)	L17-5
7.5MHz Endo	S3-1
C5-1 (CX50, HD15, iE33, iU22)	S4-1 (iU22)
C5-2 (HD5, HD6, HD7, HD11, HD15, iE33, iU22)	S4-2
C6-2 Compact (CX30, Sparq)	S4-2 Compact (CX30, CX50, Sparq)
C6-3	S5-1 (CX50, iE33, iU22, Sparq)
C8-4v ¹	S5-2
C8-5	S8
C8-5 Compact (CX30, CX50)	S8-3
C9-4	S8-3 Compact (CX30, CX50, HD5)
C9-4ec	S12
C9-5ec	S12-4
L8-4	S12-4 Compact (CX50)
L9-3	V6-2 (HD11 XE, HD15, iU22)
L11-3	V8-4
L12-3 (HD5, HD6, HD7, HD11, HD15)	VL13-5
L12-4 Compact (CX30, Sparq)	X3-1

L12-5 38 мм	X5-1 (iE33)
L12-5 50 мм Compact (CX50, Sparq)	X7-2 (iE33, iU22)
Датчики (название системы), соответствующие «Столбцу совместимости 2»	
3D9-3v (5000 Compact, Affiniti, ClearVue, EPIQ)	L15-7io (5000 Compact, Affiniti, CX30, CX50, EPIQ, Sparq)
BP10-5ec	L15-7io (HD11, HD15, iE33, iU22) ²
C5-1 (5000 Compact, Affiniti, EPIQ, Sparq)	L18-5
C5-2 (ClearVue)	mC7-2
C6-2 Compact (5000 Compact, Affiniti)	mC12-3
C8-4v ¹	mL26-8
C8-5 Compact (5000 Compact, Affiniti, EPIQ)	S4-2 Compact (5000 Compact, Affiniti)
C9-2	S5-1 (5000 Compact, Affiniti, EPIQ)
C9-3v	S8-3 Compact (5000 Compact, Affiniti, EPIQ)
C9-4v	S9-2
C9-4v Compact	S12-4 Compact (Affiniti, EPIQ)
C10-3v	V6-2 (5000 Compact, Affiniti, ClearVue, EPIQ, HD5)
C10-4ec	V9-2
eL18-4	VL13-5 Compact
eL18-4 EMT	X5-1 (Affiniti, EPIQ)
L12-3 (5000 Compact, Affiniti, CX50, EPIQ)	X5-1c
L12-3ERGO	X6-1
L12-4 (ClearVue)	X7-2 (EPIQ)
L12-4 Compact (5000 Compact, Affiniti)	XL14-3

L12-5 50 мм Compact (5000 Compact, Affiniti, EPIQ)

Датчики, соответствующие «Столбцу совместимости 3»

1.9MHz CW Pencil

1.9MHz TCD

5.0MHz CW Pencil

D2cwc

D2tcd

D5cwc

TCD

Датчики, соответствующие «Столбцу совместимости 4»

S7-3t

S8-3t

Датчики, соответствующие «Столбцу совместимости 5»

OMNI III TEE

S6-2mpt

S7-2t

X7-2t

X8-2t

Датчики, соответствующие «Столбцу совместимости 6»

L10-4lap

Датчики, соответствующие «Столбцу совместимости 7»

C9-3io

Датчики, соответствующие «Столбцу совместимости 8»

C5-2 (Lumify, Xperius)

L12-4 (Lumify, Xperius)

S4-1 (Lumify)

Сноски

1 Используйте «Столбец совместимости 2» для моделей C8-4v со следующими артикулами:

- Артикул 45356117292x, где x — 3 или больше.
- Артикул 45356128750x, где x — 2 или больше.
- Артикул 45356131895x, где x — 1 или больше.
- Артикул 45356149748x, где x — 1 или больше.
- Артикул 45356149749x, где x — 1 или больше.
- Артикул 45356168452x, где x — 1 или больше.

С остальными артикулами для моделей C8-4v используйте «Столбец совместимости 1».

Артикул можно найти на внутренней стороне корпуса разъема.

2 Используйте «Столбец совместимости 2» для моделей L15-7iо со следующими артикулами:

- Артикул 45356140781x, где x — 1 или больше.
- Артикул 45356141827x, где x — 1 или больше.

С остальными артикулами для моделей L15-7iо используйте «Столбец совместимости 1».

Артикул можно найти на внутренней стороне корпуса разъема.

Совместимые дезинфицирующие средства и чистящие растворы

В следующей таблице указаны дезинфицирующие средства и чистящие растворы, совместимые с датчиками, доступными для используемых ультразвуковых систем Philips. В таблицах в разделе [«Список датчиков по совместимости дезинфицирующих средств» на стр. 36](#) или [«Совместимость дезинфицирующих средств по названию датчика» на стр. 31](#) найдите ваш датчик и его соответствующий столбец совместимости.



ОСТОРОЖНО

Использовать для всех датчиков изопропиловый спирт (для протирки), денатурированный этиловый спирт и другие спиртосодержащие растворы можно только с ограничениями. У датчиков с разъемами USB спиртом можно протирать только корпус и линзу (акустическое окно) датчика. У нечрепщеководных датчиков спиртом можно протирать только корпус разъема, корпус датчика и линзу. У чрепщеководных датчиков спиртом можно протирать только корпус разъема и корпус системы управления. Убедитесь, что используется 91-процентный (или менее слабый) раствор изопропилового спирта или 85-процентный (или менее слабый) раствор денатурированного этилового спирта. Не протирайте какие-либо другие части датчика спиртом (включая кабели, USB-разъемы или ограничители перегиба) из-за возможности повреждения этих частей датчика. Действие гарантии и договора на обслуживание не распространяется на данные виды повреждений.

На основании тестирования совместимости материалов и профиля использования продукта и активных ингредиентов компания Philips в целом одобрила для использования следующие типы дезинфицирующих средств *низкого уровня* и *среднего уровня*, используемых в виде аэрозоля или салфеток для поверхностных (контактирующих с кожей) и трансвагинальных или трансректальных датчиков в соответствии с ограничениями совместимости в таблице дезинфицирующих средств.

**ОСТОРОЖНО**

Компания Philips в целом не одобрила использование следующих типов средств для чреспищеводных или лапароскопических датчиков.

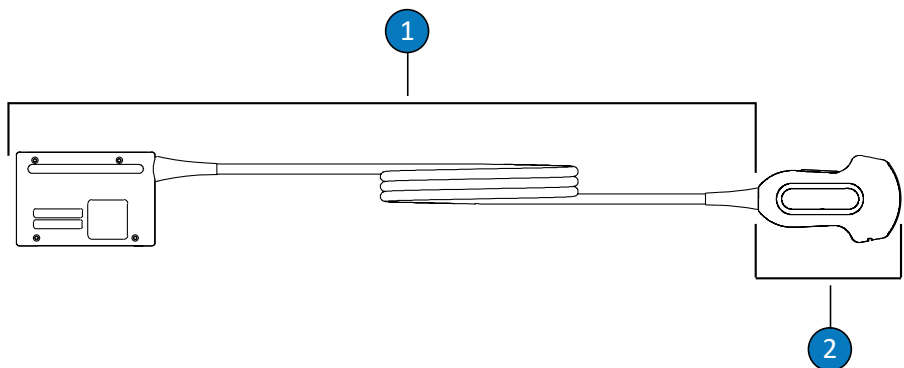
- На основе гипохлорита натрия (например, 10-процентный раствор бытового отбеливателя с содержанием активного гипохлорита натрия около 0,6 %)
- На основе четвертичного аммония (QUAT) (например, продукты, содержащие раствор хлорида n-алкилбензиламмония, где x может быть любой органической функциональной группой, например этил, метил и т. п.; концентрация при использовании не должна превышать 0,8 % в целом для всех перечисленных соединений четвертичного аммония)
- Форсированная перекись водорода (максимальная концентрация: 0,5 % перекиси водорода)
- На основе спирта или спирта и QUAT (содержание спирта в продукте не должно превышать 91 % изопропилового спирта или 85 % денатурированного этилового спирта)
- Продукты, не включенные в следующую таблицу совместимости, но имеющие активные ингредиенты, аналогичные указанным в данном списке, и предназначенные для использования в медицине

Всегда следуйте инструкциям производителей при использовании дезинфицирующих средств и чистящих растворов.

Из-за большого количества доступных средств чистки и дезинфекции невозможно провести всеохватывающие испытания. Если вы не уверены в пригодности конкретного продукта, обращайтесь к представителю компании Philips за помощью.

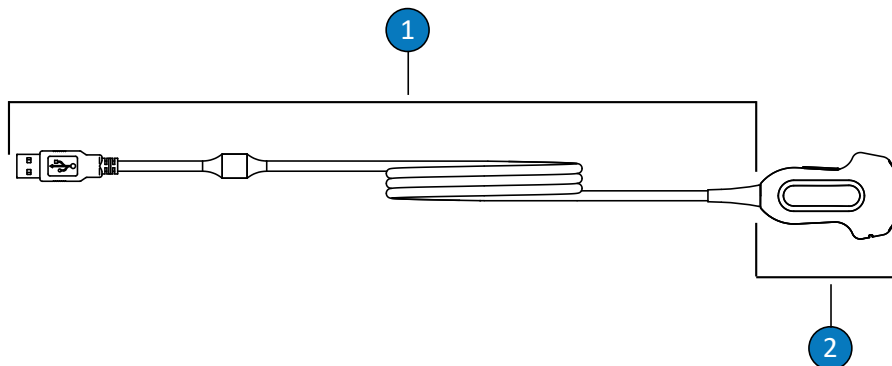
Условные обозначения в таблице дезинфицирующих средств и чистящих растворов

Страна или регион производства	Тип дезинфицирующего средства	Совместимость
AU = Австралия	CL = очиститель	C = утверждено для использования с кабелем и разъемом (никогда не погружайте и не отмачивайте разъем); если использование с разъемом не утверждено, эти исключения обозначены особо
CA = Канада	HLD = дезинфицирующее вещество высокого уровня	N = утверждено для использования на рукоятке и корпусе рукоятки
DE = Германия	ILD = дезинфицирующее вещество среднего уровня	N = не утверждено для использования
ES = Испания	LLD = дезинфицирующее вещество низкого уровня	T = утверждено для использования на датчиках
EU = Европа	S = стерилизующее средство	
FR = Франция		
JP = Япония		
UK = Великобритания		
US = США		



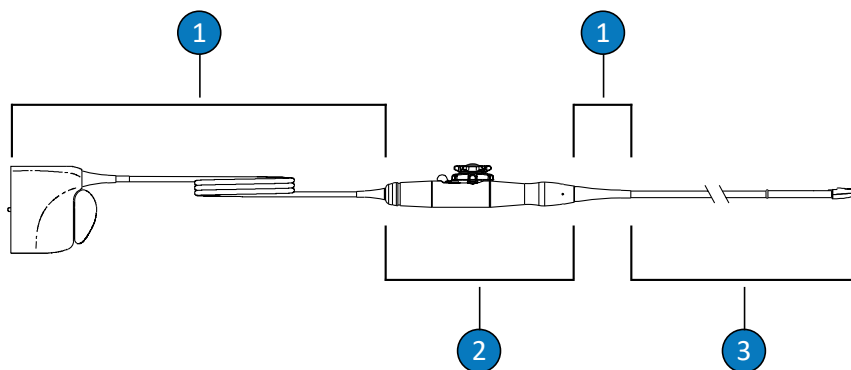
Компоненты нечрепиеводных датчиков

- | | |
|---|---------------------|
| 1 | C (кабель и разъем) |
| 2 | T (датчик) |



Нечреспиреводные датчики (подключение USB)

- 1 С (кабель и разъем)
- 2 Т (датчик)



Компоненты чреспиреводных датчиков

- 1 С (кабель, разъем и ограничители перегиба)
- 2 Н (ручка и управляющий механизм)
- 3 Т (датчик и гибкий стержень)



ОСТОРОЖНО

При проведении всех процедур обеззараживания чреспищеводных датчиков необходимо в обязательном порядке использовать защитную крышку контактов разъема. Снимите крышку с разъема, когда датчик используется для сканирования. Крышка должна быть всегда прикреплена к кабелю датчика шнуром.

ПРИМЕЧАНИЕ

В таблицах в разделе «Список датчиков по совместимости дезинфицирующих средств» на стр. 36 или «Совместимость дезинфицирующих средств по названию датчика» на стр. 31 найдите ваш датчик и его соответствующий столбец совместимости.

Совместимость дезинфицирующих средств и чистящих растворов

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Accel Wipes (все типы)	CA	Средство для протира- ния	Перекись водорода	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Acicide-C (ранее Acicide)	JP	Средство отмачива- ния ¹	Перуксусная кислота	HLD, S	N	N	N	N	T	N	N	N

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Advantage Plus (необходимо использовать дополнительный комплект для подключения чреспищеводного датчика)	US	AR	Перуксусная кислота	HLD	N	N	N	T ⁷	T ⁷	N	N	N
Advantage Plus (необходимо использовать дополнительный комплект для подключения ультразвукового датчика)	US	AR	Перуксусная кислота	HLD	N	T ^{6,C⁸}	N	N	N	N	T ^{6,C⁸}	N
Aidal Plus	AU	Средство отмачивания ¹	Глутаральдегид	HLD, S	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T

3000.1318.5571_A/795 * MAP 2024

Philips

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Anios Clean Excel D	FR	Аэрозоль/ средство для протираания/ средство отмачива- ния ¹	QUAT, хлоргексидин глюконат, поверхностно- активное вещество	CL	T,C	T,C	T,C	T	T	T	T,C	T,C
Aniosept Activ	FR	Средство отмачива- ния ¹	Перуксусная кислота	HLD, S	N	T,C ⁸	N	N	T	T	T,C ⁸	T
ANIOXY DM	FR	Средство отмачива- ния ¹	Перуксусная кислота	HLD, S	N	T,C ⁸	N	N	T	T	T,C ⁸	T
Anioxyde 1000	FR	Средство отмачива- ния ¹	Перуксусная кислота	HLD	N	T,C ⁸	N	N	T	T	T,C ⁸	T
Antigermix E1	FR	E1 System	UV-C	HLD	N	N	N	T,C,H ⁵	T,C,H ⁵	N	N	N
Antigermix S1	FR	S1 System	UV-C	HLD	T, C ^{2,8}	T, C ^{2,8}	N	N	N	N	T,C ⁸	T,C
Aquacide	US	Ethos Reprocessor	Перуксусная кислота	Очистите ль, HLD	N	T,C ^{10,11}	N	N	N	N	T,C	T,C
ASTRA TEE	US	AR	В зависимости от раствора	HLD	N	N	N	T ⁷	T ⁷	N	N	N

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
ASTRA TEE Ultra	US	AR	В зависимости от раствора	HLD	N	N	N	T ⁷	T ⁷	N	N	N
ASTRA VR	US	AR	В зависимости от раствора	HLD	T ⁹	T ⁹	N	N	N	N	N	N
ASTRA VR Ultra	US	AR	В зависимости от раствора	HLD	T ⁹	T ⁹	N	N	N	N	N	N
BacilloI 30 Foam	DE	Аэрозоль/ средство для протираия	Спирт, алкиламин	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T
Banicide Plus	US	Средство отмачива- ния ¹	Глютаральдегид	HLD, S	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
Отбеливатель (макс. 0,6 % NaOCl)	Все	Аэрозоль/ средство для протираия	Гипохлорит натрия	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	C	C	C	T,C	T,C
CaviWipes	US	Средство для протираия	Спирт, QUAT	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T
Cidalkin (ранее Alkaspray)	FR	Аэрозоль/ средство для протираия	Спирт, алкиламин	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Cidex OPA	US	Средство отмачива- ния ¹	Ортофталевый альдегид	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
Cleanisept Wipes	DE	Аэрозоль/ средство для протира- ния	QUAT	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Спорицидные салфетки Clinell	UK	Средство для протира- ния	Перуксусная кислота, поверхностно- активное вещество	CL, HLD	T,C	T,C	T,C	N	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Clinell Universal Wipes	UK	Аэрозоль/ средство для протира- ния	QUAT, бигуанид	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Бактерицид- ный отбеливатель Clorox Healthcare	US	Аэрозоль/ средство для протира- ния	Гипохлорит натрия	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	C	C	C	T,C	T,C

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Дезинфицирующие очистители на основе перекиси водорода Clorox Healthcare	US	Аэрозоль/ средство для протирания	Перекись водорода	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Combi-Instruments-N	DE	Средство отмачивания ¹	Глютаральдегид и формацетал (смешение)	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	N	T	T	T,C ⁸	T
Раствор денатурированного этилового спирта (макс. концентрация 85 %)	Все	Аэрозоль/ средство для протирания	Раствор денатурированного этилового спирта, вода	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T
Descoton Extra	DE	Средство отмачивания ¹	Глютаральдегид	HLD, S	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
Dispatch	US	Аэрозоль/ средство для протирания	Гипохлорит натрия	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	C	C	C	T,C	T,C

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
DSD 201 (необходимо использовать дополни- тельный комплект моста)	US	AR	В зависимости от раствора	HLD	N	N	N	T ⁷	T ⁷	N	N	N
DSD EDGE (необходимо использовать дополни- тельный комплект моста)	US	AR	Перуксусная кислота	HLD	N	N	N	T ⁷	T ⁷	N	N	N
Endozyme Enzymatic (все типы)	US	Предвари- тельный очиститель	Энзимы, поверхностно- активное вещество	CL	T,C	T,C	N	T,C,H	T,C,H	T	T,C	T
Enzol	US	Предварите- льный очиститель	Энзимы, поверхностно- активное вещество	CL	T,C	T,C	N	T,C,H	T,C,H	T	T,C	T
Epizyme Rapid	AU	Предварите- льный очиститель	Энзимы, поверхностно- активное вещество	CL	T,C	T,C	N	T,C,H	T,C,H	T	T,C	T

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Gigasept FF (neu)	DE	средство отмачива- ния ¹	Янтарный альдегид	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	N	T	N	T,C ⁸	T
Gigasept PAA	DE	средство отмачива- ния ¹	Перуксусная кислота	HLD	N	T,C ⁸	N	N	T	T	T,C ⁸	T
Концентрат Gigasept PAA	DE	Средство отмачива- ния ¹	Перуксусная кислота	HLD	N	T,C ⁸	N	N	T	T	T,C ⁸	T
Hexanios G+R	FR	Средство отмачива- ния ¹	QUAT, бигуанид, поверхностно- активное вещество	CL, LLD, ILD	T,C	T,C	N	N	N	N	T,C	T
Hibiclens (4% Max)	US	Предварите- льный очиститель	Хлоргексидин глюконат	CL	T,C	T,C	T	N	N	T,C	T,C	T,C
Hypernova Chronos	FR	Chronos System	UV-C	HLD	T,C ^{2,8}	T,C ^{2,8}	N	N	N	N	T,C ⁸	T,C
Incidin	DE	Аэрозоль/ средство для протираия	Спирт	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Incidin OxyWipe	DE	Аэрозоль/ средство для протираания	Перекись водорода, поверхностно- активное вещество	CL, LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Incidin OxyWipe S	DE	Аэрозоль/ средство для протираания	Перекись водорода, поверхностно- активное вещество	CL, LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Incidin OxyFoam	DE	Аэрозоль/ средство для протираания	Перекись водорода, поверхностно- активное вещество	CL, LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Incidin OxyFoam S	DE	Аэрозоль/ средство для протираания	Перекись водорода, поверхностно- активное вещество	CL, LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Incidin Plus	DE	Средство отмачива- ния ¹	Глюкопротамин	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	N	T	T	T,C ⁸	T

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Incidin Rapid	DE	Аэрозоль/ средство для протираания	QUAT, глутаральдегид	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T	T	T	T,C	T,C
Аэрозоль Incidur	DE	Аэрозоль/ средство для протираания	Спирт, QUAT, альдегид	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T
Instruzyme	FR	Предварите льный очиститель	Энзимы, QUAT, бигуанид	CL	T,C	T,C	N	T	T	T	T,C	T
Intercept Detergent	US	AR	Поверхностно- активное вещество	CL	T,C	T,C	N	T	T	T	T,C	T
Intercept Wipes	US	Средство для протираания	Поверхностно- активное вещество	CL	T,C	T,C	N	T,C,H	T,C,H	T	T,C	T,C
Изопропило- вый спирт (макс. концентрация 91 %)	Все	Аэрозоль/ средство для протираания	Изопропиловый спирт, вода	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T

3000 1318 5571_A/795 * MAP 2024

Philips

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Klenzyme	US	Предварите- льный очиститель	Энзимы, поверхностно- активное вещество	CL	T,C	T,C	N	T,C,H	T,C,H	T	T,C	T
Korsolex Basic	FR	средство отмачива- ния ¹	Высвобождение альдегида	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	N	T	T	T,C ⁸	T
Korsolex Extra	FR	средство отмачива- ния ¹	QUAT, альдегид	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
Lumicare ONE	AU	AR	UV-C	HLD	T,C ¹¹	T,C ¹¹	N	N	N	N	N	N
Matrix Biofilm Remover	AU	Предварите- льный очиститель	Энзимы, поверхностно- активное вещество	CL	T,C	T,C	T	T,C,H	T,C,H	T	T,C	T
MaxiCide Plus	US	Средство отмачива- ния ¹	Глютаральдегид	HLD, S	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
MedDis	UK	средство отмачива- ния ¹	QUAT, сульфаминовая кислота	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	N	T	T	T,C ⁸	T
Medipal Disinfectant Wipes	UK	Средство для протиранья	QUAT, бигуанид	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Medistel	UK	Средство отмачива- ния ¹	QUAT, сульфаминовая кислота	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
Medizyme	AU	Предварите- льный очиститель	Энзимы, поверхностно- активное вещество	CL	T,C	T,C	N	T,C,H	T,C,H	T	T,C	T
MetriCide	US	Средство отмачива- ния ¹	Глютаральдегид	HLD, S	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
MetriCide 28	US	Средство отмачива- ния ¹	Глютаральдегид	HLD, S	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
MetriCide OPA Plus	US	Средство отмачива- ния ¹	Ортофталевый альдегид	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
MetriCide Plus 30	US	Средство отмачива- ния ¹	Глютаральдегид	HLD, S	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
MetriZyme	US	Предварите- льный очиститель	Энзимы, поверхностно- активное вещество	CL	T,C	T,C	N	T,C,H	T,C,H	T	T,C	T

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Mikrobac Virucidal Tissues	DE	Средство для протирания	QUAT	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Салфетки mikrozid PAA	DE	Средство для протирания	Перуксусная кислота	LLD, ILD	N	T,C	T,C	N	T,C	T,C,H	T,C	T,C
Слабый мыльный раствор ⁴	Все	Предварите- льный очиститель	Поверхностно- активное вещество	CL	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T	T,C	T
Milton	AU	Аэрозоль/ средство для протирания	Гипохлорит натрия	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	C	C	C	T,C	T,C
NDP Med Concentrated Plus	ES	Средство отмачива- ния ¹	N-Duoropenide, алкиламин	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
neodisher endo CLEAN/ neodisher endo SEPT PAC	DE	AR	Поверхностно- активное вещество, перуксусная кислота	CL, HLD	N	N	N	N	T	N	N	N
neodisher endo DIS active	DE	Средство отмачива- ния ¹	Перуксусная кислота	HLD	N	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
neodisher Septo Active	DE	Средство отмачива- ния ¹	Перуксусная кислота	HLD	N	T,C ⁸	N	N	T	T	T,C ⁸	T
Omnicide	US	Средство отмачива- ния ¹	Глютаральдегид	HLD, S	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
Omnicide 28	US	Средство отмачива- ния ¹	Глютаральдегид	HLD, S	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
OPAL	AU	Средство отмачива- ния ¹	Ортофталевый альдегид	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
Opti-Cide3	US	Аэрозоль/ средство для протирания	Спирт, QUAT	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T
Oxivir (все типы)	US	Средство для протирания	Перекись водорода	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Oxygenon-I	DE	Средство отмачива- ния ¹	Выделяющие кислород	HLD	N	T,C ⁸	N	T ³	T	T	T,C ⁸	T

3000.1318.5571_A/795 * MAP 2024

Philips

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Perastel	UK	Система автоматической обработки/ средство отмачивания ¹	Перуксусная кислота	HLD	N	T,C ⁸	N	N	T	T	T,C ⁸	T
PerCept (все типы)	CA	Средство для протирания	Перекись водорода	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Phagocide D	FR	средство отмачивания ¹	Глютаральдегид	HLD, S	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
PI-Spray (ранее T-Spray)	US	Аэрозоль/ средство для протирания	QUAT	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
PI-Spray II (ранее T-Spray II)	US	Аэрозоль/ средство для протирания	QUAT	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Концентрат PREempt	CA	Аэрозоль/ средство для протирания	Перекись водорода	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
PREempt RTU	CA	Аэрозоль/ средство для протираания	Перекись водорода	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
PREempt Wipes	CA	Средство для протираания	Перекись водорода	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
ProCide-D	US	Средство отмачива- ния ¹	Глютаральдегид	HLD, S	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
ProCide-D Plus	US	Средство отмачива- ния ¹	Глютаральдегид	HLD, S	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
Prolystica 2X	US	Предварите- льный очиститель	Энзимы, поверхностно- активное вещество	CL	T,C	T,C	N	T,C,H	T,C,H	T	T,C	T
Дезинфици- рующее средство Protex (все типы)	US	Аэрозоль/ средство для протираания	QUAT	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Proxy P/ Proxy A	AU	AR	Перуксусная кислота	HLD	N	N	N	N	T	N	N	N

3000 1318 5571_A/795 * MAP 2024

Philips

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Четвертичное аммониевое соединение (активное вещество макс. 0,8 %)	Все	Аэрозоль/ средство для протира- ния	QUAT	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
RAPICIDE Glut	US	Средство отмачива- ния ¹	Глютаральдегид	HLD, S	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
RAPICIDE OPA/28	US	Средство отмачива- ния ¹	Ортофталевый альдегид	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
RAPICIDE PA	US	Средство отмачива- ния ¹	Перуксусная кислота	HLD	N	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	N
RAPICIDE PA, однократного использова- ния	US	AR	Перуксусная кислота	HLD	N	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	N
Rely+On PeraSafe (ранее PeraSafe)	UK	средство отмачива- ния ¹	Перуксусная кислота	HLD, S	N	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Revital-Ox Enzymatic (все типы)	US	средство отмачива- ния ¹	Энзимы, поверхностно- активное вещество	CL	T,C	T,C	N	T,C,H	T,C,H	T	T,C	T
Revital-Ox RESERT	US	средство отмачива- ния ¹	Перекись водорода	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T ³	T	T	N	T
Rivascop	FR	Аэрозоль/ средство для протираания	QUAT	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Salvanios pH 10	FR	Аэрозоль/ средство для протираания	QUAT	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Sani-24	US	Аэрозоль/ средство для протираания	Спирт, QUAT	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T
Sani-Cloth Active	DE	Средство для протираания	QUAT	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Sani-Cloth AF	US	Средство для протираания	QUAT	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C

3000 1318 5571_A/795 * MAP 2024

Philips

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Sani-Cloth AF3	US	Средство для протира- ния	QUAT	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Sani-Cloth Bleach	US	Средство для протира- ния	Гипохлорит натрия	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	C	C	C	T,C	T,C
Sani-Cloth CHG 2%	UK	Аэрозоль/ средство для протира- ния	Спирт, хлоргексидин глюконат	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T
Sani-Cloth HB	US	Средство для протира- ния	QUAT	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Sani-Cloth Plus	US	Средство для протира- ния	Спирт, QUAT	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T
Sani-Cloth Prime	US	Средство для протира- ния	Спирт, QUAT	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T
Sekucid N	FR	Средство отмачива- ния ¹	Глютаральдегид	HLD, S	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Sekusept Aktiv	DE	Средство отмачива- ния ¹	Перуксусная кислота	HLD	N	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
Sekusept Easy	DE	Средство отмачива- ния ¹	Перуксусная кислота	HLD	N	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
Sekusept Plus	DE	средство отмачива- ния ¹	Глюкопротамин	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	N	T	T	T,C ⁸	T
Serie TEE	FR	AR	В зависимости от раствора	HLD	N	N	N	T ⁷	T ⁷	N	N	N
Soluscope P/ Soluscope A	FR	AR	Перуксусная кислота	HLD	N	N	N	N	T	N	N	N
Салфетки для ультразвуко- вых исследований Sono	US	Средство для протираия	QUAT	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Steranios 2 %	FR	Средство отмачива- ния ¹	Глютаральдегид	HLD, S	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
STERRAD 100S	US	AR	Перекись водорода	S	N	N	N	N	N	T ⁶ ,C, H	N	N

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Super Sani-Cloth	US	Средство для протирания	Спирт, QUAT	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T
TD-5	US	Система обработки TD-100, система обработки TEEClean	Глютаральдегид	HLD	N	N	N	T	T	N	N	N
TD-8	US	Система обработки TD-100, система обработки TEEClean	Ортофталевый альдегид	HLD	N	N	N	T	T	N	N	N
TD-12	US	Система обработки TD-200	Перуксусная кислота	HLD	N	N	N	T	T	N	N	N
TEEZyme	US	Система обработки TEEClean	Энзимы, поверхностно- активное вещество	CL	N	N	N	T	T	N	N	N

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
TEEZymeMC	US	Предварите- льный очиститель	Энзимы, поверхностно- активное вещество	CL	T,C	T,C	N	T	T	T	T,C	T
TEEZyme Sponge	US	Предварите- льный очиститель	Энзимы, поверхностно- активное вещество	CL	N	N	N	T	T	N	N	N
Tristel DUO	UK	Пена/ средство для протираия	Двуокись хлора	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	N	N	N	T,C	T,C
Tristel DUO ULT	UK	Пена/ средство для протираия	Двуокись хлора	HLD	T,C	T,C	T,C	N	N	N	T,C	T,C
Tristel ULT	UK	Пена/ средство для протираия	Двуокись хлора	HLD	T,C	T,C	T,C	N	N	N	T,C	T,C
Tristel Fuse для системы Stella	UK	Stella System	Двуокись хлора	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T

3000.1318.5571_A/795 * MAP 2024

Philips

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Спорицидные салфетки Tristel	UK	Средство для протираия	Двуокись хлора	HLD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C
Tristel Trio Wipes System	UK	Средство для протираия перед чисткой, средство для протираия, уничтожа- ющее споры, средство для протираия начисто	Энзимы, поверхностно- активное вещество, двуокись хлора	CL, HLD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T
trophon2	AU	Система обработки trophon2	Перекись водорода	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	N	N	N	T,C ⁸	T,C
trophon Companion Cleaning Wipes	AU	Средство для протираия	QUAT	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C

Раствор/ система	Страна или регион произ- водства	Назначение при использо- вании	Активный ингредиент	Тип дезинфи- цирую- щего средства	Столбцы совместимости							
					1	2	3	4	5	6	7	8
UltrOx	US	средство отмачива- ния ¹	Перекись водорода	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T ³	T	T	N	T
trophon EPR	AU	Система обработки trophon EPR	Перекись водорода	HLD	T,C ⁸	T,C ⁸	N	N	N	N	T,C ⁸	N
Vaposeptol	FR	Аэрозоль/ средство для протиранья	Спирт, бигуанид	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T
Virox 5 RTU	CA	Средство для протиранья	Перекись водорода	LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Wavicide -01	US	Средство отмачива- ния ¹	Глютаральдегид	HLD, S	T,C ⁸	T,C ⁸	N	T	T	T	T,C ⁸	T
Wip'Anios Excel	FR	Средство для протиранья	QUAT, бигуанид, поверхностно- активное вещество	CL, LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C
Wip'Anios Premium	FR	Средство для протиранья	QUAT, бигуанид, поверхностно- активное вещество	CL, LLD, ILD	T,C	T,C	T,C	T,C,H	T,C,H	T,C,H	T,C	T,C

1. Никогда не погружайте и не отмачивайте разъем. Данные продукты можно использовать в системах автоматической обработки (AR) в соответствии с процедурами, приведенными в документе *Уход за ультразвуковыми системами и датчиками и очистка*.
2. Средства Antigermix S1 и Hypernova Chronos не утверждены для датчиков 3D6-2, 3D8-4, V6-2, V8-4, V9-2, VL13-5 или VL13-5 Compact.
3. Средства Oxygenon-I и Revital-Ox RESERT могут вызвать небольшое изменение цвета гибкого стержня датчиков S7-3t и S8-3t. Это изменение цвета не влияет на безопасность и эксплуатационные характеристики устройства.
4. Слабые мыльные растворы не содержат никаких агрессивных компонентов и не раздражают кожу. Они не должны содержать отдушки, масел или спирта. Средства для дезинфекции рук не одобрены для использования.
5. Средство Antigermix E1 может обесцветить пластиковые компоненты чреспищеводных датчиков.
6. Для получения сведений об определенных растворах, используемых с данной системой автоматической обработки, см. [«Рекомендации по системам автоматической обработки» на стр. 21](#).
7. Для получения сведений об определенных растворах, используемых с данным автоматическим дезинфектором, см. [«Рекомендации по автоматическим дезинфекторам чреспищеводных датчиков и дезинфицирующим очистителям» на стр. 25](#).
8. Утверждено только для кабелей; не утверждено для разъемов.
9. Для получения сведений об определенных растворах, используемых с данной системой автоматической обработки (только для трансвагинальных и трансректальных датчиков), см. [«Рекомендации по системам автоматической обработки» на стр. 21](#).
10. При использовании в соответствии с инструкциями на этикетке система ETHOS не подвергает разъем датчика воздействию химических веществ, используемых для очистки и дезинфекции.

11. Данная система не одобрена для датчиков V6-2, V8-4 и VL13-5 из-за геометрических ограничений.

www.philips.com/healthcare



Philips Ultrasound LLC
22100 Bothell Everett Hwy
Bothell, WA 98021-8431
USA



Philips Medical Systems Nederland B.V.
Veenpluis 6
5684 PC Best
The Netherlands

CE 2797



© 2024 Koninklijke Philips N.V.

Все права защищены. Копирование этого документа в целом или по частям, любым способом или любыми средствами, электронными, механическими или иными, запрещено без предварительного разрешения, полученного в письменной форме от владельца авторского права.

Опубликовано в США
3000 1318 5571_A/795 * MAP 2024 - ru-RU