**Стериллиум дез.средство 50мл.**

**Характеристика продукта:**
Целенаправленная дезинфекция рук – одно из важнейших профилактических мероприятий для прекращения распространения инфекций. Испытанное средство для дезинфекции рук, которое используется работниками промышленного производства и в медицинской сфере (например, как
предоперационный антисептик в хирургии). Препарат гарантирует быстрое, надежное уменьшение количества микробов и убивает микроорганизмы.
На протяжении тридцати лет **Стериллиум®**, самое распространенное в Германии средство для дезинфекции рук, предлагает множество реимуществ, позволяющих надежно и мягко дезинфицировать кожу рук:
•широкий спектр действия против бактерий, грибковых инфекций, возбудителей туберкулеза, вирусов
гепатита, герпеса типов 1 и 2, вируса СПИДа, вирусов папова, ротавирусов и вирусов-вакцин;
•длительное время действия и реманентность;
•уменьшает содержание транзиторной кожной флоры на 99,99% за сек. ;
•хирургическая дезинфекция рук в течение 3 минут;
•прекрасно переносится кожей даже при длительном применении;
•отличная защита кожи и уход за ней.
**Области применения:**
Большое преимущество Стериллиума® состоит в том, что дезинфекцию рук можно осуществлять в любой ситуации, независимо от наличия умывальника и воды.
Стериллиум® пригоден для гигиенической и хирургической дезинфекции рук. Препарат применяется во всех областях, требующих гигиены, например:
 •в стационарных медицинских учреждениях (включая санузлы);
•в операционных, реанимационных и инфекционных отделениях;
•во врачебных кабинетах и амбулаториях;
•в санитарных машинах;
•в лабораториях, домашнем хозяйстве и при профессиональной уборке помещений;
•в медицинских учреждениях любого профиля;
•при уходе за больными, стариками и новорожденными в домашних условиях;
•при домашнем диализе;
•на производстве (в фармакологической и косметической промышленности, при работе с продуктами питания).
**Микробиология:**
Стериллиум® обладает бактерицидным, фунгицидным, противотуберкулезным действием, а также деактивирует
вирусы гепатита1, герпеса типа 1[ Herpes labialis] и типа 2 [Herpes genitalis] СПИДа, паповавирусов, ротавирусов  и вирусов- вакцин2.
1 Стериллиум является единственным средством для дезинфекции рук, проверенным на приматах (in vivo), которое уничтожает инфекции, вызванные вирусами гепатита Б. Дополнительные лабораторные исследования (in vitro)  включают результаты морфологических альтерационных и дезинтеграционных тестов (МАДТ) и биохимического
морфологического теста на DNA-полимеразу и НВс-антигены.
2 Опыты с суспензиями в соответствии с директивами BGA/DVV.
**Состав:**
В 100 г раствора содержится:
•2-пропанол 45,0 г., 1 пропанол 30,0 г., этилсульфат мецетрония (INN) 0,2 г., миристиловый спирт, глицерол,  краситель Е131, ароматизаторы.
**Дозировка:**
Неразбавленный Стериллиум® втирается в сухие руки; необходимо следить за тем, чтобы руки оставались влажными от препарата в течение всего времени применения.
**Гигиеническая обработка рук:**
•на кисти рук наносят 3 мл средства и втирают его в кожу до высыхания, но не менее 30 сек. Для профилактики туберкулеза обработку проводят дважды. Для профилактики вирусных инфекций (герпес, гепатит В, ВИЧ и
ротавирусов) средство наносят по 3 мл трехкратно. Общее время обработки – 5 мин. при наличии органических загрязнений (кровь, слюна и др. ); без загрязнений – 3 мин.
**Обработка рук хирургов:**
•перед применением средства кисти рук и предплечья тщательно моют теплой водой и туалетным мылом в течение 2 минут, высушивают стерильной марлевой салфеткой. Затем на сухие руки наносят средство
(не менее 2 раз порциями по 5 мл) и в течение 5 минут втирают его в кожу рук и предплечий, поддерживая их во влажном состоянии. Антимикробное действие сохраняется в течение 3 часов.
**Химико-физические и токсикологические данные:**
•Внешний вид — прозрачный, светло-голубой
•Плотность (20 С) — около 0,85 г/см3
•Показатель кислотности рН — нейтральный
•Токсичность при оральном применении (крысы) — ЛД50 — 13260 мг/кг
•Температура возгорания — 23 С (DIN 51755)
**Указания:**
Точка воспламенения по DIN 51755: 23? С. Легко воспламеняется! Не допускать контакта с открытым пламенем и не держать вблизи источников огня. Соблюдать указания по применению и правила безопасности для
спиртосодержащих дезинфицирующих средств. Не использовать Стериллиум® после истечения срока годности.
**Долговременное и реманентное воздействие в хирургии:**
При длительных операциях желательно, чтобы действие дезинфицирующего средства для рук сохранялось во время всего процесса (эффект длительности). Необходимо также, чтобы препарат уничтожал микробы,
появившиеся по поверхности рук в результате, например, потения; в отличие от длительного воздействия данный эффект называется реманентным воздействием. Свойство реманентности особенно важно в связи с тем, что во время операций повреждается около 25% перчаток. Стериллиум® обладает ярко выраженным реманентным и длительным воздействием (не менее 3 часов).
Химическая структура препарата позволяет ему глубоко проникать в роговичный слой эпителия кожи. В результате образуется защитный слой, препятствующий проникновению микробов с потом на поверхность кожи. Таким образом, руки под операционными перчатками в течение многих часов практически не содержат микробов.