

Всемирная организация здравоохранения дала рекомендации, как самостоятельно, в домашних условиях, приготовить эффективный спиртосодержащий антисептик для рук.

Для приготовления 1 литра антисептика вам потребуется:

- ✓ Изопропиловый спирт 99,8% - 751,5 мл
- ✓ Перекись водорода 3% - 41,7 мл
- ✓ Глицерин 98% - 14,5 мл
- ✓ Стерильная дистиллированная или кипяченая охлажденная вода - 192,3 мл

1. Спирт, предназначенный для изготовления антисептика, наливается в большую бутылку или емкость.
2. Добавляется перекись водорода с использованием мензурки.
3. Добавляется глицерин с использованием мензурки. Поскольку глицерин имеет высокие адгезивные свойства к стеклу, мензурку следует ополоснуть стерильной дистиллированной или охлажденной кипяченой водой и затем перелить содержимое мензурки в бутылку/емкость.
4. Затем в бутылку/емкость доливается стерильная дистиллированная или охлажденная кипяченая вода.
5. Для предотвращения испарения раствора антисептика емкость/бутылку должна быть немедленно закрыта крышкой или закручивающейся пробкой.
6. Затем раствор необходимо размешивать путем легкого взбалтывания, если это возможно, или с использованием лопатки.
7. Сразу же перелейте антисептик в контейнеры для конечного продукта (например, в пластиковые флаконы емкостью 50 или 100 мл) и перед использованием поместите эти флаконы на карантин на 72 часа. Это даст время для того, чтобы уничтожить споровые формы микроорганизмов, которые могут присутствовать в спирте или во вновь/повторно используемых флаконах.



Берегите себя!