



BIOCIDA V®

ДЕЗИНФЕКТАНТ ДЛЯ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



СОСТАВ

BIOCIDA V® выпускается в виде летучей, прозрачной жидкости с характерным запахом уксусной кислоты.

BIOCIDA V® представляет собой стабилизированный раствор, содержащий надуксусную кислоту (<16 w/w), воду, уксусную кислоту и перекись водорода (23-25 % w/w).



ХАРАКТЕРИСТИКИ

BIOCIDA V® - это продукт широкого спектра действия, созданный специально для дезинфекции всех систем пищевой промышленности. Своими дезинфицирующими свойствами BIOCIDA V® обязана содержанию надуксусной кислоты и перекиси водорода; при разложении эти вещества выделяют кислород, который оказывает дезинфицирующее действие, изменяя белковую составляющую клеточной мембраны. После завершения окислительной активности остатки средства превращаются в раствор воды и уксусной кислоты.

BIOCIDA V® рекомендуется для всех критических применений, требующих контролирующего действия на развитие микроорганизмов.



ПРИМЕНЕНИЕ

BIOCIDA V® чрезвычайно прост в применении. Низкие концентрации при коротком времени контакта гарантируют отличные результаты в уничтожении микробов. Обладает широким спектром действия, эффективен даже против спор дрожжей. Не пенится.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Концентрация может варьироваться от 0,05% до 0,2% в холодной воде. Минимальное время контакта может варьироваться от 15 до 20 минут. Растворы BIOCIDA V® можно использовать для консервации различных антикоррозийных материалов в асептических условиях на неограниченное время.

При длительном контакте рекомендуется еженедельно обновлять раствор.



УПАКОВКА

Бочки по 5 и 20 кг.



BIOCIDA V®

ДЕЗИНФЕКТАНТ ДЛЯ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



МЕТОД ЛАБОРАТОРНОГО КОНТРОЛЯ

Возьмите 10 см³ раствора BIOCIDIA V® и добавьте 20 мл серной кислоты 25%, 10 мл раствора йодида калия 20% и 1 мл раствора молибдата аммония 3%.

Оставьте на несколько минут, затем проведите титрование тиосульфатом натрия 0,1 N до появления прозрачной желтой окраски; добавьте несколько капель крахмальной воды и продолжайте титрование тиосульфатом натрия 0,1 N до исчезновения серо-голубого цвета.

%BIOCIDA V® = мл тиосульфата натрия 0,1 N x 0,05.



ВНИМАНИЕ!

В соответствии с действующими европейскими нормами продукт классифицируется как опасный (см. Паспорт Безопасности Химической Продукции).



КОРРОЗИОННОЕ ДЕЙСТВИЕ

BIOCIDA V® не повреждает нержавеющую сталь, но может повредить алюминий, цинк, железо, медь и их сплавы. Избегайте контакта с резиной, смолой, цементом. Для других материалов рекомендуется проводить испытания в небольших масштабах.