

MENNO Florades®

Специальное дезинфицирующее средство
для растениеводства и овощеводства

**против грибков, бактерий,
вирусов и виридов.**

Эффективно и безопасно!

MENNO Florades®

- для установок по выращиванию
- для мест хранения
- для нетканых ковриков
- для производственных емкостей
- для площадок хранения
- для инвентаря
- для рабочего оборудования
- для кассет и емкостей для выращивания растений
- для рабочих поверхностей
- для лабораторной тары
- для лабораторных столов

- Действующее вещество:
бензойная кислота 90г/л
- Препарат контактного действия
- Хорошая толерантность
растений
- Легкость применения
- Европейское качество



MENNO's hygiene first

МЕННО ХЕМИ-ФЕРТРИБ ГМБХ · Лангер Камп 104 · D-22850 Нордерштедт · Германия
Тел: +49 40 529 06 67 0 · Факс: +49 40 529 06 67 66 · E-mail: info@menno.de · www.menno.de

Перед использованием данного средства обязательно ознакомьтесь с инструкцией по применению!

MENNO Florades®

Специальное дезинфицирующее средство против фитопатогенов (грибков, бактерий и вирусов) используемое в области цветоводства, растениеводства (овощеводства) и при выращивании картофеля и табака. Только для профессионального использования!

Спект действия:

- **Грибки (включая споровые формы, склероции):** Альтернания, Аспергиллы, Ботритиоз, Церкоспороз, Халара, Colletotrichum, Cylindrocladium, Dactylium, Didymella, Erysiphe, Фузариоз, Гельминтоспорий, Мукор, Офистома, Peronospora, Pythium, Фитофтора, Рамуляриоз, Ризоктония, Ризопус, Стрептомицеты, Тиелавиопсис, Триходерма, Вертицилл и т.д.
- **Бактерии:** Acidovorax, Агробактерии, Clavibacter, Dickeya, Erwinia, Pectobacterium, Псевдомонады, Ралстония, Ксантомонас и т.д.
- **Вирусы и вириды:** ArMV, BePMV, CarMoV, CGMMV, CMV, CyMV, MNSV, ORSV, PepMV, PFBV, PLCV, PLPV, PMMoV, PVX, PVY, RMV, TBRV, TMV, ToMV, TSV, TSWV, ZYMV, PSTVd, CSVd (вириод хризантемы) и т.д..

Применение:

 После и перед каждым использованием:

- Необходима тщательная механическая очистка.
- Для достижения положительного эффекта необходима одна (1) обработка. Не предназначен для обработки растений, только для дезинфекции среды.
- Использование: Обработка поверхностей хранилищ и контейнеров / обработка закрытых помещений и теплиц / обработка режущего инструмента / обработка пеной вертикальных стен, контейнеров, горшков, поддонов, упаковок, машин и оборудования и т.д.
- Расход средства: 0,8 л/м² (максимальный расход) для цветоводства, растениеводства, для сельскохозяйственных культур и тепличных хозяйств.

Рекомендации изготовителя по дозировке: Объем для установленной области: столы для выращивания 0,2 л/м² / ирригационные коврики до 0,8 л/м² / для картофеля- и овощехранилищ – стены, контейнеры, оборудование и машины.: 0,4 - 0,8 л/м²

- **Время воздействия:** 16 часов – 1 % концентрация или 4 часа - 2 % против фитопатогенных бактерий и грибков / 16 часов против вирусов и виридов – 1 % против „простых болезнетворных микроорганизмов“, 2 % против „болезнетворных микроорганизмов среднего воздействия“, 4 % против „устойчивых болезнетворных микроорганизмов“ / 3 минуты – 4 % для режущего инструмента.

Рекомендации изготовителя по времени воздействия: Для поверхностей и коврик время воздействия равно времени высыхания, например для высыхания оставить на ночь.

Время воздействия определяется исходя из вида патогенного организма и может быть уменьшено/увеличено. Рекомендации по использованию можно получить у изготовителя.

- Данное средство не представляет опасности для пчел. Средство классифицировано как неопасное для популяций полезных насекомых.

Концентрация и время воздействия: режущий инструмент 4 % / 3 минуты	Другие твердые поверхности, тара
Вирусы и вириды (простые формы: ArMV, BePMV, CarMoV, CMV, CSVd, CyMV, PLCV, PSTVd, PLPV, TBRV, TSWV, RMV etc.)	1 % / 16 часов
Вирусы и вириды (формы умеренной сложности: MNSV, PepMV, PFBV, ZYMV etc.)	2 % / 16 часов
Вирусы и вириды (сложные формы: TMV and ToMV)	4 % / 16 часов
Бактерии и грибки (в цветоводстве, растениеводстве и сельском хозяйстве)	1 % / 16 ч или 2 % / 4 часов

ВНИМАНИЕ: При работе методом окунания в раствор MENNO Florades очень важно сохранять уровень pH ниже 4,5. Контролировать уровень pH можно с помощью индикаторной бумаги для определения pH. Если уровень pH выше 4,5, необходимо добавить больше раствора MENNO Florades для того, чтобы понизить pH (например, 200 мл MENNO Florades/100 л воды для снижения уровня pH на приблизительно 0,5). В раствор средства нельзя добавлять никакие другие органические и неорганические кислоты! При интенсивном использовании раствора данного вещества необходимо чаще контролировать качество раствора и при необходимости заменить раствор для сохранения эффективности обработки. Использование мягкой (дождевой) воды снижает расход средства. Ножи (минимум 5 штук) рекомендуется в целях обеспечения оптимальной обработки погружать во вращающуюся стойку, чтобы гарантировать время обработки не менее 3 минут. Растения можно безопасно размещать на обработанных поверхностях после их высыхания. Шланг для подачи дезинфицирующего раствора после завершения обработки промыть водой.

MENNO Florades® обладает исключительной толерантностью к растениям, что доказано большим количеством тестов.

Ответственность: Неизвестно никаких вредных воздействий данного средства при выращивании декоративных растений и овощей. При производстве огурца обрабатываемая площадь должна быть хорошо проветриваема и нагрета до начала культивации. Мы не предполагаем каких либо рисков при использовании данного средства. Мы не несем ответственности за использование данного средства и возникающие в связи с этим какие-либо риски. Мы рекомендуем провести тест на совместимость с данным средством перед тем, как использовать его в производстве растений или в процессе хранения продукции.

Вирусные инфекции – проблемы распознавания

Из-за высокой опасности инфицирования вирусами необходимо тщательно соблюдать правила гигиены на производстве. Поэтому наряду с путями проникновения инфекций как например, ножи, руки, насекомые, поливочная вода, отмершие растительные остатки, оборудование, тара / ёмкости, столы, коврики и т.д. необходимо учитывать также время воздействия и концентрацию раствора для направленного воздействия на микроорганизмы. Для получения дополнительной информации и консультаций, а также по технике применения, пожалуйста, обращайтесь к нам:

МЕННО ХЕМИ-ФЕРТРИБ ГМБХ или к ПРЕДСТАВИТЕЛЮ МЕННО-ХЕМИ ФЕРТРИБ НА ТЕРРИОРИИ СНГ: ООО «ВЕРУМ-АГРО»

Консультации и продажи:

E-mail: info@verumagro.com

по Беларуси

+375 29 256-16-68



по России

+7 495 204 16 99



Перед использованием данного средства обязательно ознакомьтесь с инструкцией по применению!