

# ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ

ПРИРОДНЫЙ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ ПОРОШОК

### WWW.PIRETRUM.RU

# ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Порошок пиретрума полностью безопасный и натуральный продукт, применяется в целях защиты от любых насекомых. Применяется в сельском хозяйстве, скотоводстве, растениеводстве, складах, теплицах, квартирах, домах, садах, пищевых производствах, вольерах и загонах для скота, ветеринарии, во всех других сферах жизнедеятельности, где повышен паразитарный фон и требуется борьба с насекомыми.

# СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Порошок пиретрума можно применять в сухом виде, т.е. порошком, а также готовить водный экстракт. Выбор метода использования определяется поставленной задачей, оба метода могут быть использованы одновременно и качественно дополняют друг друга. Применение порошка в жидкой форме (настой, суспензия) позволяет более равномерно распределить инсектицид на обрабатываемой поверхности, но сухой порошок проникает более глубоко в микротрещины и поры, а также дольше сохраняет свою активность.

# СУХОЙ ПОРОШОК

Распределяют непосредственно в местах обитания насекомых, любым доступным способом и подручными средствами. На больших площадях целесообразней использовать специальные порошковые распылители.

#### ПРИГОТОВЛЕНИЕ ВОДНОГО РАСТВОРА

Сухой порошок необходимо сначала растворить в любом доступном органическом растворителе: бензин-колоша, керосин, уксусная/лимонная кислота, спирт или ацетон.

ВНИМАНИЕ!!! Выполняйте процедуру растворения в хорошо проветриваемом помещении или на улице. При возможности используйте наиболее безопасный растворитель — спирт или кислоты.



# ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ

#### Порядок приготовления водного раствора:

- 1. Возьмите 1 объемную часть порошка и добавьте 4 части растворителя.
- 2. Настаивайте полученную смесь при комнатной температуре (не выше 40С) в ТЕМНОМ месте. Лучше всего используйте тару с крышкой и накройте ее плотной тканью.
- 3. Чтобы наиболее полно растворить активный компонент пиретрума, нужно от 2 до 4 дней, желательно время от времени встряхивать настой порошка и растворителя. При наличии перемешивающего автоматического механизма возможно сокращение времени настаивания в 2-3 раза.
- 4. Полученный раствор фильтруем от жмыха через 3-4 слоя марли, но лучше через 3-4 слоя нейлоновой ткани, чтобы не забился распылитель при дальнейшем использовании.
- 5. Отфильтрованный раствор можно хранить в темном и прохладном месте, но следует учитывать, что его активность со временем убывает.

## Приготовление рабочего раствора:

- 1. Отфильтрованный раствор разводим с водой в пропорции от 1 к 10 до 1 к 100 в зависимости от вредителей. Пропорции проверяются опытно-экспериментальным путем.
- 2. Водородный показатель PH воды для рабочего раствора должен быть от 6 до 8 максимум (проверить можно PH метром или PH полосками). Лучше минимальное значение.
- 3. В водный раствор необходимо добавить эффективный ПАВ или не щелочное нейтральное мыло с РН не выше 7, также желательно добавить уксусную или лимонную кислоту для повышения кислотности жидкой среды. Кислотная среда лучше растворит активный компонент пиретрума в жидкой среде и усилит его действие, при этом увеличив срок хранения полученной эмульсии.
- 4. Рекомендуем добавить синергист-адъювант WETCIT для снятия натяжения воды и жировой пленки на поверхности обрабатываемого объекта. Это улучшает работу пиретрума в несколько раз.

Оставшийся жмых можно закопать в почву, чтобы не проникало солнце, для использования в качестве инсектицидной подкормки в почве от кротов, проволочников, медведки и других вредителей,

# ХРАНЕНИЕ ПОРОШКА

Порошок пиретрума следует хранить в прохладном и сухом месте в недоступном для детей месте. Срок годности 1 год.