

## Споробактерин, СП

Наименование	<b>Споробактерин, СП</b>	Группа	<b>Фунгициды</b>
Препаративная форма	<b>смачивающийся порошок</b>	Действующее вещество	<b>Bacillus subtilis + Trichoderma viride, штамм 4097</b>
Содержание действующего вещества	<b>титр не менее 10<sup>8</sup> КОЕ/г + титр не менее 10<sup>6</sup> КОЕ/г</b>	Регистратор	<b>ООО "ОРТОН"</b>
Класс опасности	<b>4/3</b>	Срок окончания регистрации	<b>30.10.2024</b>
Номер государственной регистрации	<b>033-02-447-1</b>		

### Назначение

Культура (обрабатываемый объект)	Вредный объект (назначение)	Норма применения препарата	Способ и время обработки	Срок ожидания (кратность обработок)	Сроки выхода для ручных (механизированных) работ
Капуста	Чёрная ножка, сосудистый бактериоз, слизистый бактериоз	10 г/кг (Л)	Замачивание семян в 1 %- м растворе в течение 6 часов перед посевом. Расход рабочей жидкости – 1-1,5 л/кг семян	-(1)	-(-)
Капуста	Чёрная ножка, сосудистый бактериоз, слизистый бактериоз	10 г/ 100 м2 (Л)	Опрыскивание в период вегетации 0,1%-м рабочим раствором при появлении первых признаков болезни. Повторная обработка через 20 дней. Расход рабочей жидкости – 10 л/100 м2	-(2)	-(-)
Картофель	Макроспориоз, фитофтороз, ризоктониоз	10 г/100 кг(Л)	Обработка клубней за 7 дней до посадки. Расход рабочей жидкости – 1 л/100 кг клубней	-(1)	-(-)
Огурец открытого грунта	Корневые гнили, фузариозное увядание, мучнистая роса, угловатая пятнистость	10 г/кг (Л)	Замачивание семян в 1 %- м растворе в течение 6 часов перед посевом. Расход рабочей жидкости – 1-1,5 л/кг семян	-(2)	-(-)



Культура (обрабатываемый объект)	Вредный объект (назначение)	Норма применения препарата	Способ и время обработки	Срок ожидания (кратность обработок)	Сроки выхода для ручных (механизированных) работ
Огурец открытого грунта	Корневые гнили, фузариозное увядание, мучнистая роса, угловатая пятнистость	10 г/100 м2 (Л)	Полив под корень 0,1%-м рабочим раствором в фазу 3-4-х настоящих листьев. Повторная обработка при необходимости через 20 дней. Расход рабочей жидкости – 10 л/100 м2	-(2)	-(-)
Томат защищенного грунта	Корневые гнили, черная ножка, фитофтороз, бурая пятнистость листьев	10 г/кг (Л)	Замачивание семян в 1 %- м растворе в течение 6 часов перед посевом. Расход рабочей жидкости – 1-1,5 л/кг семян	-(1)	-(-)
Томат защищенного грунта	Корневые гнили, черная ножка, фитофтороз, бурая пятнистость листьев	10 г/100 м2 (Л)	Полив под корень 0,1%-м рабочим раствором в фазу 3-4-х настоящих листьев. Повторная обработка при необходимости через 20 дней. Расход рабочей жидкости – 10 л/100 м2	-(2)	-(-)
Яблоня	Парша, монилиоз, мучнистая роса	20 г/дерево (Л)	Опрыскивание в период вегетации до и после цветения. Расход рабочей жидкости – 10 л/дерево	-(2)	-(-)
Виноград	Милдью, оидиум, серая гниль	20 г/100 м2 (Л)	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 10 л/100 м2	-(4)	-(-)
Земляника	Серая гниль, мучнистая роса	20 г/100 м2 (Л)	Опрыскивание в период бутонизации и после сбора урожая. Расход рабочей жидкости – 10 л/100 м2	-(2)	-(-)

#### Аналоги

Споробактерин, СП

#### Альтернативы

Инсектобактерин, СП    Бактерра, СП    Баксис, Ж    Алирин-Б, СП    Алирин-Б, ТАБ    Алирин-Б, Ж    Бисолбицид, Ж    Бактофит, СП    Бактофит, СК    Гамаир, КС  
Витаплан, СП    БисолбиСан, Ж    Инсектобактерин, СП    Метабактерин, СП    Инсектобактерин, СП    Фитобактерин+, СП    Бисолбицид, Ж    Баксис, Ж  
Бактерра, СП    Витаплан, СП    Гамаир, КС    Метабактерин, СП    Фитоспорин-М, Ж    Фитоспорин-М, ПС    Фитоспорин-М, П    Бактофорт, Ж    Бактофит, СП  
Бактофит, СК    Гамаир, СП    Гамаир, ТАБ    БисолбиСан, Ж    Фитоспорин-АС, Ж    Бинал, Ж    Пралин Экстра, СП    Микозар, СП    Витаплан, СП