

# **БИОПРЕПАРАТ СТЕРНИФАГ, СП**

**ДЛЯ РАЗЛОЖЕНИЯ РАСТИТЕЛЬНЫХ ОСТАТКОВ И НОРМАЛИЗАЦИИ ПОЧВЕННОЙ МИКРОФЛОРЫ**

## **ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЕПАРАТА:**

Биопрепарат для ускорения разложения растительных остатков Стернифаг СП – это пестицид (группа фунгициды),  
Препаративная форма: смачивающийся порошок,  
Действующее вещество: *Trichoderma harzianum*, штамм ВКМ F-4099D

Содержание действующего вещества: титр  $10^{10}$  КОЕ/г

## **НАЗНАЧЕНИЕ:**

Препарат предназначен для обработки стерни и соломы злаковых, растительных остатков сои, сорго, кукурузы, подсолнечника. Вносится путем опрыскивания стерни (растительных остатков) непосредственно после уборки культуры, с обязательной последующей заделкой дисковыми боронами или луцильниками. Препарат является фунгицидом -так же используется для защиты ниже перечисленных культур от болезней.

## **ПЕРЕЧЕНЬ ЗАЩИЩАЕМЫХ КУЛЬТУР:**

Пшеница яровая и озимая, ячмень яровой и озимый, кукуруза, подсолнечник, соя, свекла сахарная, картофель, томат.



Тел (0652) 37 58 87, +38 (050) 33 77 010, +38 (067) 65 33 200 + 7 978 736 72 07

e-mail: [geotec.crimea@gmail.com](mailto:geotec.crimea@gmail.com)

Более детальную информацию можно получить на нашем сайте: [www.geotec.com.ua](http://www.geotec.com.ua)

## РЕГЛАМЕНТ ПРИМЕНЕНИЯ

| Применения препарата | Расход рабочей жидкости (л/га,) | Культура                               | Вредный объект | Способ, время, особенности применения препарата                                 | Срок ожидания (кратность обработок) |
|----------------------|---------------------------------|--|----------------|---|-------------------------------------|
| 80г/га               | до 300л/га                      | Пшеница яровая                         | Корневые гнили | Опрыскивание почвы и растительных остатков после уборки предшествующей культуры | -(1)                                |
| 80г/га               | до 300л/га                      | Опрыскивание почвы перед посевом семян | -(1)           | -( - )  |                                     |
| 80г/га               | до 300л/га                      | Пшеница озимая                         | Корневые гнили | Опрыскивание почвы и растительных остатков после уборки предшествующей культуры | -(1)                                |
| 80г/га               | до 300л/га                      | Ячмень яровой                          | Корневые гнили | Опрыскивание почвы и растительных остатков после уборки предшествующей культуры | -(1)                                |
| 80г/га               | до 300л/га                      | Опрыскивание почвы перед посевом семян | -(1)           | -( - )  |                                     |
| 80г/га               | до 300л/га                      | Ячмень озимый                          | Корневые гнили | Опрыскивание почвы и растительных остатков после                                | -(1)                                |



Тел (0652) 37 58 87, +38 (050) 33 77 010, +38 (067) 65 33 200 + 7 978 736 72 07

e-mail: [geotec.crimea@gmail.com](mailto:geotec.crimea@gmail.com)

Более детальную информацию можно получить на нашем сайте: [www.geotec.com.ua](http://www.geotec.com.ua)

|        |            |  |   |   |      |
|--------|------------|--|---|---|------|
|        |            |  |   | уборки предшествующей культуры  |      |
| 80г/га | до 300л/га | Картофель                              | Альтернариоз, ризоктониоз                               | Опрыскивание почвы и растительных остатков после уборки предшествующей культуры | -(1) |
| 80г/га | до 300л/га | Картофель                              | Альтернариоз, ризоктониоз                               | Опрыскивание почвы перед посадкой клубней                                       | -(1) |
| 80г/га | до 300л/га | Томаты открытого грунта                | Корневые и прикорневые гнили                            | Опрыскивание почвы и растительных остатков после уборки предшествующей культуры | -(1) |
| 80г/га | до 300л/га | Опрыскивание почвы перед посевом семян | -(1)  | -(-)  |      |
| 80г/га | до 300л/га | Подсолнечник                           | Белая и серая гнили всходов, фузариозная корневая гниль | Опрыскивание почвы и растительных остатков после уборки предшествующей культуры | -(1) |
| 80г/га | до 300л/га | Опрыскивание почвы перед посевом семян | -(1)  | -(-)  |      |
| 80г/га | до 300л/га | Кукуруза                               | Гельминтоспориоз, корневые гнили                        | Опрыскивание почвы и растительных остатков после уборки предшествующей культуры | -(1) |



Тел (0652) 37 58 87, +38 (050) 33 77 010, +38 (067) 65 33 200 + 7 978 736 72 07

e-mail: [geotec.crimea@gmail.com](mailto:geotec.crimea@gmail.com)

Более детальную информацию можно получить на нашем сайте: [www.geotec.com.ua](http://www.geotec.com.ua)

|        |            |  |   |   |      |
|--------|------------|--|---|---|------|
|        |            |  |   | культуры  |      |
| 80г/га | до 300л/га | Опрыскивание почвы перед посевом семян | -(1)  | -(-)  |      |
| 80г/га | до 300л/га | Сахарная свекла                        | Корнеед   | Опрыскивание почвы и растительных остатков после уборки предшествующей культуры | -(1) |
| 80г/га | до 300л/га | Опрыскивание почвы перед посевом семян | -(1)  | -(-)  |      |
| 80г/га | до 300л/га | Соя                                    | Аскохитоз, фузариозные корневые и стеблевые гнили | Опрыскивание почвы и растительных остатков после уборки предшествующей культуры | -(1) |
| 80г/га | до 300л/га | Опрыскивание почвы перед посевом семян |   |   |      |

**ПОРЯДОК ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧЕГО РАСТВОРА:**

Препарат растворять из расчета 80 грамм на 200-300 л воды на 1га обрабатываемой площади. Для усиления действия этого раствора **обязательно добавить 5 кг аммиачной селитры** на 1 га.

Сначала в отдельной емкости приготовить маточный раствор. Для этого необходимо нужное количество препарата растворить в 8-10 литрах воды, затем полученный маточный раствор залить в бак опрыскивателя при включенной мешалке, потом добавить аммиачную селитру.

**СОВМЕСТИМОСТЬ:**

Совместим с микробиологическими средствами защиты растений, регуляторами роста, растворами удобрений, химическими гербицидами и инсектицидами.

**Полное растворение препарата в воде – не забивает форсунки опрыскивателя!**



Тел (0652) 37 58 87, +38 (050) 33 77 010, +38 (067) 65 33 200 + 7 978 736 72 07

e-mail: [geotec.crimea@gmail.com](mailto:geotec.crimea@gmail.com)

Более детальную информацию можно получить на нашем сайте: [www.geotec.com.ua](http://www.geotec.com.ua)

**Запрещается одновременное внесение биологического препарата с химическими фунгицидами. Перед применением биофунгицида тщательно промыть бак от химических фунгицидов.**

#### **ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ:**

- ✓ Обработку проводить сразу после уборки культуры;
- ✓ Обработку проводить в вечернее время (после 18:00) или в пасмурную погоду;
- ✓ Сразу после внесения препарата провести его заделку в почву дисковыми боронами или луцильниками.

Действие препарата Стернифаг, СП: при температуре свыше + 8 °С период разложения стерни и соломы составляет 2 месяца.

#### **ПРЕИМУЩЕСТВО:**

- ✓ Ускоренное разложение растительных остатков в почве;
- ✓ Уничтожение патогенов, передающихся через почву и растительные остатки;
- ✓ Повышение плодородия почвы за счет обогащения её питательными веществами и развития полезной микрофлоры;
- ✓ Увеличение продуктивности сельскохозяйственных культур на 10-30%;
- ✓ Полностью растворим в воде и не забивает форсунки.

#### **ФИТОТОКСИЧНОСТЬ:**

Биопрепарат «Стернифаг СП» - это препарат нового поколения, соответствующий санитарно-эпидемиологическим нормам, полностью безвреден для человека и животных, безопасен для всех растений. Он ни как не влияет на экосистему поля (теплицы, фермы).

«Стернифаг СП» прошел государственную регистрацию и рекомендован для использования на территории России.

#### **ВОЗМОЖНОСТЬ ВОЗНИКНОВЕНИЯ РЕЗИСТЕНТНОСТИ:**

Не вызывает формирования резистентности.

#### **СТОИМОСТЬ ОБРАБОТКИ**

Стоимость обработки 1га от 500 рублей до 600 рублей без учета стоимости аммиачной селитры.



---

Тел (0652) 37 58 87, +38 (050) 33 77 010, +38 (067) 65 33 200 + 7 978 736 72 07

e-mail: [geotec.crimea@gmail.com](mailto:geotec.crimea@gmail.com)

---

Более детальную информацию можно получить на нашем сайте: [www.geotec.com.ua](http://www.geotec.com.ua)