

ІНСТРУКЦІЯ ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ

БІОІНОКУЛЯНТ-БТУ®-Т

Опис:

Біоінокулянт-БТУ®-т: сипка або напівсипка маса від коричневого до чорного кольору зі слабким специфічним запахом.

Призначення:

для передпосівної обробки насіння сої, гороху та інших бобових культур.

Склад:

- життєздатні клітини бульбочкових бактерій, які мають унікальну симбіотичну спорідненість до бобових рослин;
- біологічно-активні продукти життєдіяльності бульбочкових бактерій (вітаміни, фітогормони: гетероауксини, гібереліни);
- компоненти поживного середовища (мікро-, макроелементи тощо);
- наповнювач верховий торф.

Особливості дії:

- фіксація атмосферного азоту (в умовах симбіозу з бобовими культурами) та перетворення його у форму, доступну для засвоєння рослинами;
- синтез ростостимулюючих речовин (вітамінів, гетероауксину, гібереліну тощо).

Ефект від застосування:

Інокуляція біопрепаратом:

- інтенсифікує процеси бульбочкоутворення
- забезпечує доступним для рослин азотом
- захищає від фітопатогенної мікрофлори
- забезпечує рослини ростостимулюючими речовинами (вітамінами, фітогормонами)
- збільшує вміст протеїну
- підвищує урожайність бобових культур
- покращує агрохімічні та фізичні показники ґрунту

Норми витрат біопрепарату

Норми витрат Біоінокулянту-БТУ®-т для обробки насіння, в залежності від виду бобових рослин та розміру насіння:

Культура	Норми витрат Біоінокулянту-БТУ®-т	
	кг/ т насіння	кг/га
Соя	2,0	0,2
Горох, боби, нут, квасоля, чина, люпин, сочевиця, ін.	1,0 - 2,0	0,3

Спосіб застосування біопрепарату Біоінокулянт-БТУ®-т:

Біоінокулянт-БТУ®-т застосовують шляхом механізованого або ручного змішування препарату зі зволеним насінням бобових культур або безпосередньо під час посіву через бункер сівалки.

Мінімальна температура при застосуванні біопрепарату 5 °С, максимальна – не вище 30 °С.

Для кращого закріплення Біоінокулянту БТУ®- т на насінні рекомендується використовувати біоприлиплювач Липосам®.

Використання прилиплювача подовжує період зберігання обробленого насіння.

Для цього: готують водний розчин Липосаму® із нормованої кількості препарату (від 0,15 л до 0,3 л на 1 тону насіння). Об'єм розчину Липосаму® для обробки 1 тону насіння, в залежності від виду бобових рослин та розміру насіння, складає 5,0 - 6,0 л.

Після нанесення на поверхню насіння розчину Липосаму®, - насіння рівномірно змішують з Біоінокулянтом-БТУ®-т згідно з нормами використання, визначеними у таблиці.

Примітка: у випадку посіву насіння через бункер сівалки Липосам® не застосовувати.

Особливості застосування:

- Після відкриття упаковки, Біоінокулянт-БТУ®-т необхідно використати протягом доби
- Обробку насіння проводити в затінку, або в приміщеннях в день посіву або за добу до нього. Під час транспортування насіння вкривають чорною плівкою, брезентом або агроволокном. Необхідно уникати потрапляння прямих сонячних променів на Біоінокулянт-БТУ®-т та оброблене ним насіння
- Посів проводити у вологий ґрунт
- Оптимальна кислотність ґрунту (рН) при вирощуванні бобових культур повинна бути 6,5-7,5, але не нижче 6,0

Застосування Біоінокулянту-БТУ®-т разом з протруйниками:

Насіння дозволяється обробляти хімічними протруйниками за 5-7 днів до інокуляції!
В такому випадку норму Біоінокулянту-БТУ®-т збільшують на 30-50 %!

Дозволяється обробка насіння Біоінокулянтом-БТУ®- т разом з іншими біопрепаратами

Заходи безпеки:

При попаданні на шкіру або в очі – промити водою.

Умови зберігання:

Біоінокулянт-БТУ®-т зберігають в герметичній упаковці, в сухому, захищеному від світла місці, окремо від отрутохімікатів.

Гарантійний строк зберігання від дати виготовлення:

18 місяців за температури від 4 °С до 10 °С або 12 місяців за температури від 10 °С до 25 °С

Для отримання максимального ефекту від використання Біоінокулянту-БТУ-т необхідно суворо дотримуватись рекомендацій щодо його застосування та зберігання

Повідчення про державну реєстрацію: серія А № 03132

Виробник:

ПП «БТУ-Центр» Україна, 24321, Вінницька обл. м. Ладизин, вул. Будівельників, 35,
тел./факс (04343) 6-44-84, тел (04343) 6-02-94

Відділ реалізації: тел./факс (044) 594-38-83