

ІНСТРУКЦІЯ ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ

БІОІНОКУЛЯНТ-БТУ®-р

Опис:

Біоінокулянт-БТУ®-р - рідина (суспензія) від кремового до коричневого 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).

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.

Норма витрати біопрепарату

Норма витрати біопрепарату для обробки насіння: 1,0 л - 3,0 л на 1 тону насіння.

Кількість робочого розчину біопрепарату для обробки 1 тонни насіння, в залежності від розміру насіння та технології обробки: 6,0 л - 12,0 л.

Спосіб застосування

Обробку насіння проводять обприскуванням робочим розчином біопрепарату у день висіву.

Перед застосуванням препарат збовтувати!

Робочий розчин Біоінокулянту-БТУ®-р готують в день обробки, при необхідності зберігають в прохолодному темному місці не більше 4-х годин.

Оброблене насіння висівають зразу або просушують в затіненому місці до сипучого стану.

Для обробки насіння використовують будь-яке стандартне обладнання.

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

Для підвищення ефективності застосування Біоінокулянту-БТУ®-р використовують біоприлиплювач Липосам®.

В цьому випадку готують бакову суміш в такій послідовності:

- спочатку готують водний розчин Липосаму®, виходячи з норми 0,15 л - 0,3 л на 1 тону насіння. Водний розчин готують при постійному перемішуванні, поступово доливаючи до Липосаму® воду (до повного розчинення Липосаму®).

- потім в приготовлений розчин Липосаму® вносять Біоінокулянт-БТУ®-р;

- суміш Біоінокулянту-БТУ®-р з розчином Липосаму® ретельно перемішують до отримання однорідної суспензії.

Кінцевий об'єм бакової суміші для обробки 1 тону насіння, в залежності від розміру насіння бобових культур та технології обробки, складає від 6,0 л до 12,0 л.

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

Особливості застосування Біоінокулянту-БТУ®-р з протруйниками

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

Біоінокулянт-БТУ®-р не сумісний в баковій суміші з сильнодіючими хімічними протруйниками!

Біоінокулянт-БТУ®-р можна застосовувати з іншими біопрепаратами ростостимулюючої, протимікробної дії, біоприлиплювачами та мікроелементами.

Обробку насіння проводити у затінку, уникаючи дії прямих сонячних променів.

Заходи безпеки:

При попаданні на шкіру або в очі – промити водою

Умови зберігання:

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

Гарантійний строк зберігання від дати виготовлення :

6 місяців за температури від 4 °С до 10 °С або 3 місяці за температури від 10 °С до 15 °С.

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

Посвідчення про державну реєстрацію: серія А № 03131

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