

ІНСТРУКЦІЯ ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ
(агропромисловий комплекс)

РІЗОЛАЙН® (RIZOLINE®), р.

Біопрепарат для інокуляції насіння бобових культур

Опис: рідина від кремового до коричневого кольору зі специфічним запахом.

Фасування: 1 л, 5 л, 10 л.

Склад: життєздатні клітини бульбочкових бактерій:

- ✓ *Bradyrhizobium japonicum*, симбіотичні до сої, титр $(2,0 - 6,0) \times 10^9$ КУО/см³
- ✓ *Rhizobium leguminosarum*, симбіотичні до гороху, титр $(2,0 - 6,0) \times 10^9$ КУО/см³
- ✓ інші штами бульбочкових бактерій, симбіотичні до певних бобових культур
Макро- та мікроелементи, біологічно активні продукти життєдіяльності бактерій (вітаміни, гетероауксини, гібереліни тощо).

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

Біологічна дія біопрепарату:

- ✓ фіксує атмосферний азот (в умовах симбіозу з бобовими культурами) та перетворює його у форму, доступну для засвоєння рослинами
- ✓ інтенсифікує процеси бульбочкоутворення
- ✓ забезпечує рослини рістстимулюючими речовинами
- ✓ збільшує вміст протеїну, жирів, вітамінів групи В у насінні
- ✓ підвищує урожайність
- ✓ покращує агрохімічні та фізичні показники ґрунту
- ✓ зменшує витрати азотних добрив

Спосіб застосування:

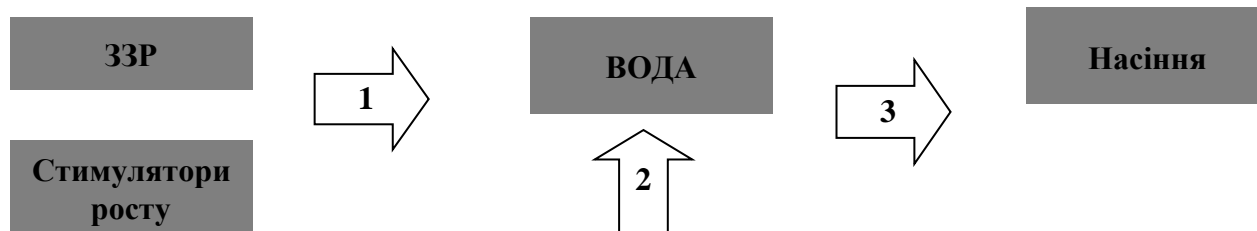
- ✓ безпосередньо перед посівом
- ✓ за 1-7 діб до посіву
- ✓ внесенням у рядок при посіві

Особливості застосування біопрепарату:

- ✓ біопрепарат РІЗОЛАЙН® змішують з біопротектором РІЗОСЕЙВ® відповідно до норм, вказаних у таблиці
- ✓ після відкриття упаковки біопрепарат РІЗОЛАЙН® необхідно використати протягом доби
- ✓ робочий розчин готують у день обробки, за необхідності зберігають у прохолодному темному місці не більше 4-х годин
- ✓ перед застосуванням біопрепарат необхідно обов'язково збовтувати
- ✓ обробку насіння проводять у затінку, уникаючи дії прямих сонячних променів
- ✓ оброблене насіння просушують у затіненому місці до сипучого стану та висівають або зберігають у захищеному від ультрафіолету приміщенні
- ✓ посів проводять у вологий ґрунт
- ✓ мінімальна температура застосування біопрепарату 10 °С, максимальна – не вище 30 °С
- ✓ біопрепарат РІЗОЛАЙН® можна застосовувати з іншими біопрепаратами рістстимулюючої та протимікробної дії, біоприлиплювачами та мікроелементами. Не сумісний у баковій суміші з сильнодіючими хімічними протруйниками
- ✓ одночасно з обробкою насіння біопрепаратом РІЗОЛАЙН® можна використовувати мікоризоутворюючий препарат МІКОФРЕНД® та біофунгіциди: ФІТОХЕЛП®, МІКОХЕЛП®, ФІТОЦИД® або малотоксичні протруйники, дозволені до застосування для бобових культур.

- ✓ в інтегрованому землеробстві сильнодіючими протруйниками насіння дозволяється обробляти за 5-7 днів до інокуляції. У такому випадку, норму біопрепарату РІЗОЛАЙН® збільшують на 30-50%!

Механізм обробки насіння біопрепаратом РІЗОЛАЙН®:



Біопрепарат РІЗОЛАЙН® + Біопротектор РІЗОСЕЙВ®

Рекомендовані норми витрат в інтегрованому та органічному землеробстві

Культура	Обробка насіння			Внесення в рядок при посіві	
	РІЗОЛАЙН®, л/т	Біопротектор РІЗОСЕЙВ®, л/т	Робочий розчин, л/т	РІЗОЛАЙН®, л/га	Робочий розчин, л/га
Соя, горох та інші бобові культури	2,0 - 3,0	0,5 - 1,0	5,0 - 10,0	0,2 - 0,3	20,0 - 50,0

Заходи безпеки:

Препарат безпечний для людей, бджіл та тварин.

При попаданні біопрепарату на шкіру або в очі – промити їх великою кількістю води.

Умови зберігання:

Біопрепарат зберігають у герметичній упаковці, у захищеному від світла місці, окремо від отрутохімікатів.

Гарантійний строк зберігання:

6 місяців від дати виготовлення 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 біопрепарату РІЗОЛАЙН® необхідно суворо дотримуватись рекомендацій щодо його застосування та зберігання!

ТУ У 24.1-30165603-020:2010

Посвідчення про державну реєстрацію: серія А № 05529

Виробник: ПП «БТУ-Центр», Україна, 24321, Вінницька обл., м. Ладижин, вул. Будівельників, 35, тел.: (04343) 6-96-28.

Місце виготовлення: Україна, 24321, Вінницька обл., м. Ладижин, вул. Хлібозаводська, 3 б.

Відділ збуту: тел./факс: (044) 594-38-83, 594-38-84.