

ІНСТРУКЦІЯ ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ (ДАПК)

Різолайн[®], 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 у симбіозі з бобовими й перетворює його в доступну для рослин форму;
- ✓ посилює процес утворення бульбочок;
- ✓ сприяє зменшенню витрат азотних добрив;
- ✓ забезпечує рослини речовинами, що стимулюють ріст (вітамінами, фітогормонами, амінокислотами);
- ✓ підвищує врожайність сої, гороху та інших зернобобових культур до 15%;
- ✓ покращує якісні показники насіння: збільшує вміст протеїну, жирів, вітамінів групи В.

Спосіб застосування:

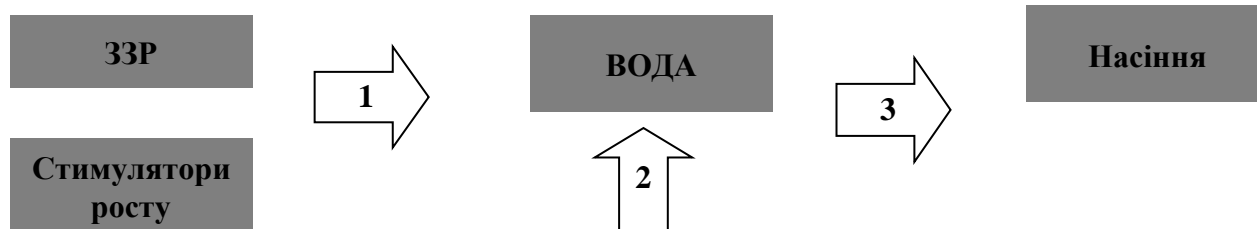
- ✓ безпосередньо перед посівом;
- ✓ за 1-30 діб до посіву при сумісному застосуванні з біопротектором Різосейв[®];
- ✓ внесенням у рядок при посіві.

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:

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.

Біопрепарат належить до малонебезпечних речовин – 4 клас небезпеки. Не потребує спеціальної утилізації після закінчення строку зберігання.

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, Вінницька обл., 24321, 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.