



Защита
АгроСоюз

www.agro-цум.рф

Экологически
безопасный
биоинокулянт

Улучшает
условия азотного
питания бобовых
благодаря фиксации
атмосферного
азота

Повышает
урожай зерна
и зеленой массы
на 10-40 %.

Увеличивает
содержание
белка в зерне
на 2 - 3 %

ФЛОРАЗОТ

Биологический инокулянт для повышения урожайности сои. Содержит клетки симбиотических бактерий *Bradyrhizobium japonicum* и продукты их жизнедеятельности. Стимулирует образование клубеньков на корнях бобовых культур, служит поставщиком ростообразующих витаминов и биологического азота



Россия 305007
г. Курск, ул. Сумская, 5, офис 42



+7(4712) 54-08-35
+7-958-189-24-54

Флоразот создан на основе *Bradyrhizobium japonicum* — вид клубеньковых бактерий, сапрофитный азотфиксирующий симбионт сои (*Glycine max*), один из самых экономически важных видов бактерий. *Bradyrhizobium japonicum* вступает в симбиоз с корневой системой бобовых растений, в результате чего образуются клубеньки, которые фиксируют молекулярный азот и переводят его в усваиваемую для культуры аммонийную форму.

Использование инокулянта Флоразот имеет большое агрономическое значение в повышении производительности бобовых культур для севооборота.

Применение Флоразота совместно с биофунгицидами Имуназот и Грибофит способствует выращиванию здоровой культуры, повышению урожайности и экологически чистого зерна.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧЕГО РАСТВОРА: суспензию готовят на чистой воде, pH должен быть близок к нейтральному. Залить в ёмкость небольшое количество воды, затем добавить биопрепарат (предварительно встряхнув канистру) и долить водой до необходимого уровня, размешать, выдержать 20 минут, раствор готов к применению. Использовать раствор в течение 12 часов. Высевать семена в день обработки. Готовый раствор не смешивать с ртуть- и медьсодержащими препаратами, химическими фунгицидами и инсектицидами.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРЕПАРАТА ДАЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ:

- улучшить условия азотного питания бобовых благодаря фиксации атмосферного азота;
- повысить урожай зерна и зеленой массы на 10-40 %;
- увеличить содержание белка в зерне на 2-3 %;
- обеспечить экономию минеральных удобрений до 30%;
- повысить содержание доступного азота в почве для последующих культур;
- применять инокулянт совместно с биофунгицидами Имуназот и Грибофит;
- получить экономическую эффективность, надежность и экологически чистую продукцию.

СОСТАВ: светло-желтая жидкость, содержит культуральную массу на основе клубеньковых бактерий вида *Bradyrhizobium japonicum* (сапрофитный азотфиксирующий симбионт сои) и продукты их метаболизма, с титром не менее 1×10^6 КОЕ / 1 мл препарата.

НОРМА РАСХОДА: 1,5-2л на 1т семян.

СРОК ХРАНЕНИЯ: 6 месяцев со дня изготовления в сухом темном прохладном помещении отдельно от пестицидов при температуре от +3 С до +20 С.

СРОК ГОДНОСТИ РАБОЧЕГО РАСТВОРА - 1 сутки.

Совместим с биофунгицидами.

КЛАСС ОПАСНОСТИ 4



СИЛА В КЛУБЕНЬКАХ!!!