



# СояЛайф®

БАЛАНС ПИТАНИЯ  
В ЖИЗНИ СОИ



### Действующие вещества:


Живые клетки бактерий *Bradyrhizobium japonicum*

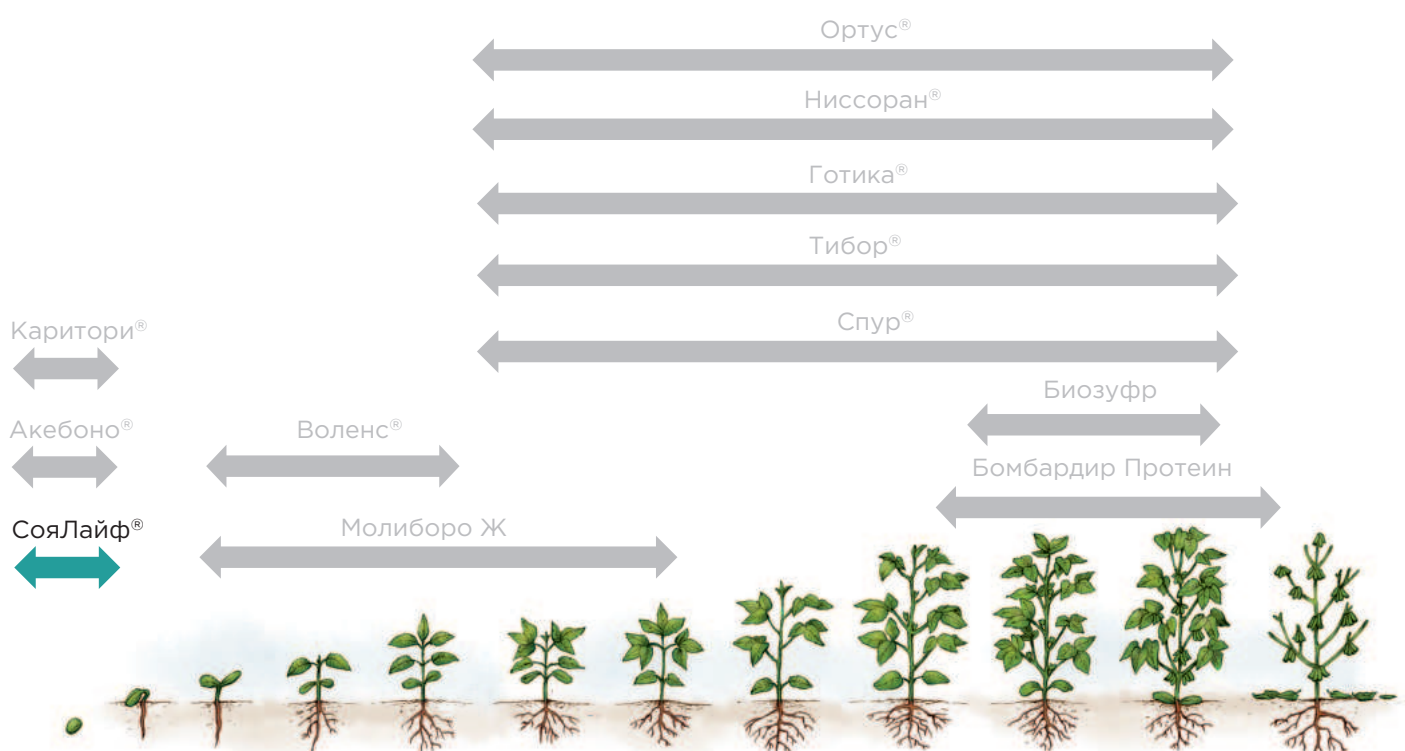


### Концентрация:

5x10<sup>9</sup> КОЕ/см<sup>3</sup>

## РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

КУЛЬТУРА	НОРМА	ВРЕМЯ, ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ
 Соя	2 л/т	Обработка семян перед посевом или заблаговременно (предпочтительно - перед посевом)



## МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Бактерии *Bradyrhizobium japonicum* проникают в корни бобовых растений через корневые волоски, где интенсивно размножаются, стимулируя быстрое деление клеток вокруг своих очагов, образуя азот-фиксирующие клубеньки.

- Фиксация атмосферного азота в условиях симбиоза с бобовыми культурами и преобразование его в форму, доступную для усвоения растениями,
- Синтез ростостимулирующие вещества (витамины, гетероауксин, гиббереллин т.п.).

### ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- ✓ Обеспечивает биологическую фиксацию атмосферного азота (60-80% от общей потребности растения);
- ✓ Способствует накоплению азота в почве для последующих культур;
- ✓ Обеспечивает растение азотом по фазам максимального потребления;
- ✓ Повышает урожайность и увеличивает содержание белка в бобах;
- ✓ Не требует дополнительных операционных затрат на применение;
- ✓ Является эффективной альтернативой минеральным азотным удобрениям.
- ✓ Безопасен для человека, теплокровных животных, полезной энтомофауны и окружающей среды.
- ✓ Не фитотоксичен

### ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Инокуляцию семян следует проводить в темном помещении, без доступа прямых солнечных лучей, при температуре ниже +25 °С. Прямой солнечный свет убивает бактерии.

Инокулированные семена следует высевать во влажную почву — это ключевой момент для хорошего клубнеобразования.

Запрещается использование воды, содержащей антисептики (хлор или любой другой бактерицид (ТМТД)), а также непроверенные на совместимость микроудобрения, особенно молибден и бор.

При добавлении в рабочий раствор химических препаратов следует учитывать состав формуляции и использовать только рекомендуемые для совместного нанесения препараты.

Обработанные семена необходимо хранить в темном, хорошо проветриваемом, прохладном помещении при температуре не более +25 °С. При транспортировке семян необходимо накрывать их тентом, чтобы исключить попадание прямых солнечных лучей.

Для более длительного закрепления бактерий на семенах и их защиты от солнечного света, (предотвращения высыхания и гибели бактерий) рекомендуется применять препараты-экстендеры.

## РЕГИОН ЮГ

### Ростовская область

Сорокин Андрей Николаевич  
+7 903 436-49-32  
andrey.sorokin@sumiagro.ru

Олексенко Сергей Андреевич  
+7 916 220-17-30  
sergey.oleksenko@sumiagro.ru

### Краснодарский край

Хлюпин Денис Сергеевич  
+7 968 581-02-43  
denis.hlupin@sumiagro.ru

### Республики Северного Кавказа

Ахметов Мурат Кабилович  
+7 918 122-45-18  
murat.akhmetov@sumiagro.ru

## РЕГИОН ЦЕНТР И ЧЕРНОЗЕМЬЕ

### Липецкая и Тамбовская области

Шацких Николай Алексеевич  
+7 961 601-74-12  
nikolay.shatskikh@sumiagro.ru

### Курская и Орловская области

Доценко Алексей Иванович  
+7 915 513-01-08  
aleksei.dotcenko@sumiagro.ru

### Белгородская область

Полосин Алексей Николаевич  
+7 916 370-15-48  
alexey.polosin@sumiagro.ru

### Воронежская и Рязанская области

Куликов Николай Викторович  
+7 916 370-30-93  
nikolay.kulikov@sumiagro.ru

### Московская, Тульская и Калининградская области

Фетисов Андрей Иванович  
+7 910 160-09-70  
andrey.fetisov@sumiagro.ru

### Нижегородская, Владимирская и Ярославская области

Мангилев Иван Викторович  
+7 968 578-82-70  
ivan.mangilev@sumiagro.ru

### Брянская область

Сверчков Дмитрий Геннадьевич  
+7 919 192-29-79  
dmitrii.sverchkov@sumiagro.ru

## РЕГИОН ВОЛГА

### Волгоградская и Астраханская области

Кружилин Константин Юрьевич  
+7 968 583-01-09  
konstantin.krujilin@sumiagro.ru

### Саратовская и Пензенская области

Красильников Валерий Тихонович  
+7 967 506-33-25  
valerii.krasilnikov@sumiagro.ru

### Самарская, Ульяновская и Оренбургская области

Бутко Сергей Владимирович  
+7 917 823-06-94  
sergey.butko@sumiagro.ru

### Республики Татарстан, Башкирия, Чувашия

Мифтахов Алмаз Данилович  
+7 910 281-08-05  
almaz.miftahov@sumiagro.ru

## УРАЛ, СИБИРЬ, ДАЛЬНИЙ ВОСТОК

### Урал, Сибирь

Каратунов Александр Михайлович  
+7 968 581-02-42  
alexander.karatinov@sumiagro.ru

### Алтайский край, Новосибирская и Кемеровская области

Крутько Михаил Александрович  
+7 968 581-00-64  
mikhail.krutko@sumiagro.ru

