



ИВАН ОВСИНСКИЙ

КАТАЛОГ



НАГРАДЫ ЗА КАЧЕСТВО И ЭФФЕКТИВНОСТЬ



ЛИНИЯ ОВСИНСКОГО

ФУЛЬВОГУМАТ МАРКА Б



Жидкий гумат калия повышенной усвояемости. Содержит 6% природных гуминовых кислот. Препарат представляет собой жидкое низкомолекулярное гуминовое удобрение-хелатор. Гуминовые цепочки измельчены на осколки молекул. pH 9-11 ед. Нетоксичен, не содержит хлора, безвреден для человека, животных, птиц и пчел, не обладает аллергизирующим, анафилактическим, тератогенным, эмбриотоксическим, мутагенным и канцерогенным действием.

Производится экстракцией из угля-леонардита. Не портится, не пахнет. Содержит уникальную и жизненно необходимую для растений фульвовую кислоту. Включает множество важнейших питательных и укрепляющих микроэлементов, таких как фосфор, азот, калий, сера, бор, кальций, магний, железо, марганец, цинк, медь, молибден, селен и др. В состав препарата входят аминокислоты треонин, метионин, лизин, цистеин и др., и большое количество стимулирующих и антистрессовых природных компонентов, что надежно повышает устойчивость растений в экстремальных условиях, позволяет им лучше переносить засуху, заморозки и болезни, давать прекрасный и экологически чистый урожай.

Применяется для протравливания и замачивания семян, рассады, саженцев, для корневой и некорневой подкормок любых растений на самых разных почвах. Биологически разлагаем. Может эффективно применяться в органическом сельскохозяйственном производстве, садоводстве, цветоводстве, лесном, городском хозяйствах, на приусадебных участках, в целях повышения плодородия почв, урожайности, качества и чистоты урожая, благоустройства и озеленения территорий, а также эффективен при рекультивации почв, позволяет связывать и выводить из почвы токсичные вещества.

При правильном и оптимальном применении препарат способствует:

Увеличению урожайности до 30% на почвах разного уровня плодородия. Экономии расхода пестицидов на 20-40%.

Укреплению и росту корневой системы.

Стрессоустойчивости растений к засухе и заморозкам.

Устойчивости к болезням и подавлению корневых гнилей.

Повышению усвоения растениями азота.

У зерновых больше озерненность колосьев и объемная масса зерна.

У пшеницы выше клейковина и класс зерна.

Ускорению созревания на 5-14 дней.

ФУЛЬВОГУМАТ БИОНИК (С ТРИХОДЕРМИНОМ)



Фунгицидно-гуминовое биоудобрение с комплексом микроэлементов. Сочетает в себе преимущества гуминового хелатора и фунгицидные оздоровительные свойства микробиологического симбиотика. В препарате содержится почвенный гриб-антагонист рода триходерма *Trichoderma lignorum* (T.viride), титр 2,4 млрд/мл.

Для предпосевной (предпосадочной) обработки семян (посадочного материала), корневой и некорневой подкормок, а также профилактики и лечения грибковых и бактериальных заболеваний зерновых злаковых и зернобобовых культур, овощей и хлопка. Для экологически чистого органического земледелия и растениеводства.

При прорастании спор гриба и росте мицелия вырабатываются антибиотики с выраженным фунгицидным действием: виридин, глиотоксин, сацукаллин, трихо-

дермин и др. БИОНИК работает против 60 грибковых и бактериальных заболеваний растений, в том числе таких, как альтернариоз, антракноз, бактериальный рак плодовых, белые и серые гнили (фомоз), кила капусты, мучнистая роса (оидиум), дырчатая и бурая пятнистости, парша плодовых, ризоктониоз, пероноспороз (милдью, ложная мучнистая роса), фитофтороз картофеля и томатов, фузариоз, черная ножка рассады и другие корневые гнили. *Trichoderma* расщепляет органические остатки в почве, способствует высвобождению углерода.

Споры активизируются при температуре выше +14 град. С, поэтому обработки весной проводят только после прогревания почвы, а осенью – до падения температуры ниже указанной. Препарат безвреден для людей, животных и насекомых. Предназначен для экологически чистого органического земледелия и растениеводства.

Плоды, собранные с растений, обработанных препаратом, можно есть мытыми в тот же день.

Биопродукт для сельскохозяйственного производства по стандартам «органик». Способствует аммонизации органического амидного азота (вызывает непатогенное гниение органических остатков). Высвобождает в усваиваемые растениями формы их основные питательные вещества (преимущественно фосфор), мезо- и микроэлементы (кальций и др.). Нитрифицирует аммонийный азот (переводит его в доступную для растений форму). Привлекает дождевых червей.

ФУЛЬВОГУМАТ МИНЕРАЛ (NPK 15:5:5 + B1%)



Жидкое низкомолекулярное комплексное гуминовое трехкомпонентное NPK-удобрение-хелатор (гумат калия) повышенной усвояемости с содержанием макроэлементов: азота (N) 150 г/л, фосфора (P) 50 г/л, калия (K) 50 г/л, бора (B) 10 г/л. Содержит 6% природных гуминовых кислот, экстрагированных из бурого угля (леонардита), с фульвой кислотой и важнейшими питательными и укрепляющими элементами, такими как сера, кальций, магний, железо, марганец, цинк, медь, молибден, селен и др., а также скваленом и аминокислотами (треонин, метионин, лизин, цистеин и др.). Гуминовые цепочки измельчены на осколки молекул. Все элементы в хелатной форме. pH 9-11 ед. Препарат нетоксичен, не содержит хлора, безвреден для человека, животных, птиц и пчел. Не портится, биоразлагаем. Применяется в любых баковых смесях.

Модификация с бором необходима для полноценного роста и развития растений, регулирует белковый и углеводный обмен, повышает эффективность фотосинтеза, способствует передвижению и накоплению углеводов, крахмала, сахарозы в корнях и листьях, а также повышает устойчивость к заболеваниям.

При правильном и оптимальном применении препарат способствует:

Увеличению урожайности на почвах разного уровня плодородия до 30%.

Созданию лучших стартовых условий растениям, формированию мощной корневой системы, сокращению сроков созревания на 5-14 дней.

Обеспечению устойчивости растений к различным заболеваниям, подавлению корневых гнилей, укреплению общего иммунитета.

Оказанию антистрессового воздействия при неблагоприятных климатических факторах (засуха, заморозки) и

при совместной обработке с пестицидами.

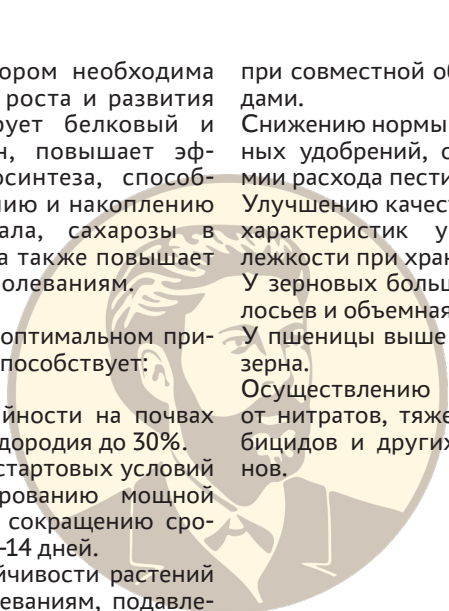
Снижению нормы внесения минеральных удобрений, обеспечению экономии расхода пестицидов на 20-40%.

Улучшению качественных и вкусовых характеристик урожая, продлению лежкости при хранении.

У зерновых больше озерненность колосьев и объемная масса зерна.

У пшеницы выше клейковина и класс зерна.

Осуществлению детоксикации почв от нитратов, тяжелых металлов, гербицидов и других почвенных токсинов.



ФУЛЬВОГУМАТ МИНЕРАЛ (NPK 20:20:20)



Жидкое низкомолекулярное комплексное гуминовое трехкомпонентное NPK-удобрение-хелатор (гумат калия) повышенной усвояемости с содержанием макроэлементов: азота (N) 200 г/л, фосфора (P) 200 г/л, калия (K) 200 г/л. Содержит 6% природных гуминовых кислот, экстрагированных из бурого угля (леонардита), с фульвово́й кислотой и важнейшими питательными и укрепляющими элементами, такими как сера, кальций, магний, железо, марганец, цинк, медь, молибден, селен и др., а также скваленом и аминокислотами (треонин, метионин, лизин, цистеин и др.). Гуминовые цепочки измельчены на осколки молекул. Все элементы в хелатной форме. pH 9-11 ед. Препарат нетоксичен, не содержит хлора, безвреден для человека, животных, птиц и пчел. Не портится, биоразлагаем. Применяется в любых баковых смесях.

Модификация с балансом NPK 20:20:20 необходима для усиленного питания растений с максимальным усвоением элементов и стимулированием мощного иммунного ответа на стрессовые факторы. Данная композиция препарата наиболее универсальна и эффективна в условиях с неблагоприятным биоклиматическим потенциалом территории возделывания культур.

При правильном и оптимальном применении препарат способствует:

Увеличению урожайности на почвах разного уровня плодородия до 30%.
Созданию лучших стартовых условий растениям, формированию мощной корневой системы, сокращению сроков созревания на 5-14 дней.
Обеспечению устойчивости растений к различным заболеваниям, подавлению корневых гнилей, укреплению общего иммунитета.

Оказанию антистрессового воздействия при неблагоприятных климатических факторах (засуха, заморозки) и при совместной обработке с пестицидами.

Снижению нормы внесения минеральных удобрений, обеспечению экономии расхода пестицидов на 20-40%.

Улучшению качественных и вкусовых характеристик урожая, продлению лежкости при хранении.

У зерновых больше озерненность колосьев и объемная масса зерна.

У пшеницы выше клейковина и класс зерна.

Осуществлению детоксикации почв от нитратов, тяжелых металлов, гербицидов и других почвенных токсинов.

Препараты линии «МИНЕРАЛ» служат питательно-стимулирующей подкормкой и подходят для всех видов растений. Применяются на всех типах почв, особенно эффективны на глинистой, песчаной и торфяно-болотной.

Азот отвечает за рост зеленой массы растений, участвует в защите от патогенных микроорганизмов (признаки его нехватки – замедление роста, слабые истончившиеся листья и побеги, уменьшение количества соцветий, покраснение листьев у плодовых культур и осветление листьев у овощных).

Фосфор участвует в формировании корневой системы, необходим в периоды цветения и плодоношения, повышает сопротивляемость растений заболеваниям (признаки его нехватки – слабая всхожесть семян, деформация цветков и плодов, сворачивание краев листьев, появление на листьях сине-зеленых пятен).

Калий поддерживает водный баланс растения, способствует засухо- и морозоустойчивости, повышает лежкость плодов и устойчивость

растения к болезням (признаки его нехватки – замедление роста, истончение и скручивание листьев, краевые ожоги и бурые пятна на листьях).

Действие препаратов обусловлено большим количеством питательных, стимулирующих и антистрессовых природных компонентов, что надежно питает и повышает устойчивость растений в экстремальных условиях, позволяет им лучше переносить засуху, заморозки и болезни, давать прекрасный и экологически чистый урожай.

Применяются для протравливания и замачивания семян, рассады, саженцев, для корневой и некорневой подкормок любых растений. Могут эффективно применяться в органическом сельскохозяйственном производстве, садоводстве, цветоводстве, лесном, городском хозяйствах, на приусадебных участках, в целях повышения плодородия почв, урожайности, качества и чистоты урожая, благоустройства и озеленения территорий, а также эффективны при рекультивации почв, позволяют связывать и выводить из почвы токсичные вещества.

БОЛЬШЕВИК®

Биологический инсектицид

«Большевик»® суспензионный концентрат

Bacillus thuringiensis spp. *aizawai*

Продуцент инсектицидного дельта-эндотоксина (из группы микробных организмов) 60% (600 г/кг), титр 5×10^8 КОЕ/г. Содержит спорово-кристаллический комплекс бактерий (споры и природные токсины), остатки питательной среды и метаболитов, адъювант, органический гуминовый консервант. ГМО отсутствуют. Подходит для органического сельского хозяйства в соответствии с ГОСТ 33980-2016 и Положением Совета ЕС №834/2007.

Норма применения 1-3 кг биопрепарата на га. Используется в виде свежеприготовленного водного раствора опрыскиванием из расчета 200 л на га. Опрыскивание проводить в утренние или вечерние часы, в сухую погоду, при скорости ветра не более 4 м/сек. Оптимальная температура применения от +18 до +32°C. Опрыскивать необходимо в период массового отрождения личинок каждого поколения вредителя и их активного питания. Кратность обработок 1-3 в зависимости от роста культуры, активности насекомых, дождя после нанесения биопрепарата и других факторов. Повторение с интервалом 3, 7 или 14 дней. Применяется в любой период роста растений.





SIA "Sertifikācijas un testēšanas centrs"
Dārza iela 12, Priekule, Priekule pagasts,
Cēsu novads, LV - 4126, Latvija
Reģ. nr. 40003021542
Tālrunis +371 64130013
info@stc.lv | www.stc.lv

ПОДТВЕРЖДЕНИЕ CONFIRMATION

№ STC-25-03

Название оператора: **Общество с ограниченной ответственностью НПО «Альфа-Групп» (ООО НПО «Альфа-Групп»)**

Title of operator: **Limited Liability Company Scientific and Production Association «Alfa Group» (ООО НПО «Альфа-Групп»)**

Продукт: **Биологический инсектицид «Большевик» суспензионный концентрат**
Product: **«Biological insecticide Bolshevik» suspension concentrate**

Упаковка: бутылка PETE - 1.0л
Packaging: bottle PETE - 1.0 l

Согласно с Процедурой по оценке на обороту используемых средств, материалов, препаратов и субстанций для использования в органическом сельском хозяйстве и производству органических продуктов и кормов.

На основании подписанного договора и оценки предоставленной документации на продукт мы подтверждаем использование продукта в органическом сельском хозяйстве в соответствии с Регламентом (ЕС) 2018/848 Европейского парламента и совета от 30 мая 2018 года об органическом производстве и маркировке органических продуктов и отменяющем Регламент Совета (ЕС) № 834/2007.

According to the Procedure for the assessment of the production and distribution of inputs aids, materials, preparations and substances for organic agricultural products and food.

Based on the signed contract and the assessment of the submitted product documentation, we confirm the use of the product in organic agriculture according to the regulation (EU) 2018/848 of the European Parliament and of the council of 30 may 2018 on organic production and labelling of organic products and repealing council regulation (EC) no 834/2007

Дата заявки: 08.03.2025.
Date of application: 08.03.2025.

Дата и место выдачи Подтверждения: 19.03.2025., Латвия, Приекули
Date and place of issuing of confirmation: 19.03.2025., Latvia, Priekule

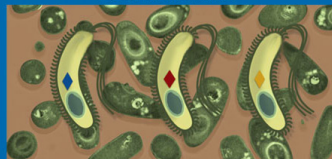
Срок действия: 18.03.2027.
Validity: 18.03.2027.

Руководитель сектора органического сельского хозяйства в Третьих странах
The Head of sector of Organic agriculture in Third countries



ANN-F-BL-686-12.04.2021.-R0

Bacillus



thuringiensis (Bt)

Approved by



ЛИНИЯ ОВСИНСКОГО

Для обработки хлопка, рапса, овощей и фруктов, в том числе тепличных, фруктовых деревьев и декоративных растений. Предназначен для селективной борьбы с чешуекрылыми – гусеницами совок (хлопковая, капустная, кукурузная, пасленовая металловидка), моли (хлопковая, капустная, томатная минирующая, большая восковая), огневки (самшитовая, эвергестис), белянки, насекомых-вредителей тепличной клубники. Биопрепарат выраженного кишечного, энтомоцидного действия.

На ранних стадиях своего развития чешуекрылые наиболее восприимчивы к препаратам на основе *Bacillus thuringiensis*. Их яйца откладываются по одному на молодых побегах рядом с почками, цветками, фруктами или листьями. Яйца имеют почти сферическую форму, с уплощенным основанием, около 0,5 мм в диаметре. Цвет яиц сначала блестящий, желтовато-белый, затем их цвет меняется на коричневый, затем появляется гусеница. Молодые гусеницы окрашены в желтовато-белый или красновато-коричневый цвет. Чтобы гарантировать контроль над вредителями, настоятельно рекомендуется применять биопрепарат, когда яйца близки к вылупливанию. Если этот срок упущен, то обработка требуется в течение первой недели после вылупления яиц, в самом начале развития личинок, т.е. когда они маленькие, а популяции насекомых еще сконцентрированы и остаются в первом или втором возрасте. Биопрепарат эффективен только когда личинки активно питаются и до того, как насекомые достигнут экономического порога. Обеспечьте хорошее покрытие опрыскиванием верхней и нижней части листы. На обработанных участках личинки должны питаться листвой. Пораженные личинки медленно передвигаются, обесцвечиваются, затем сморщиваются, чернеют и погибают. Личинки младших возрастов умирают быстрее, поэтому точное определение времени применения биопрепарата может значительно повысить его эффективность.





Взболтать биопрепарат перед разведением. Для приготовления рабочего раствора необходимо использовать чистую нехлорированную воду с температурой от +15 до +25°C. Рабочий раствор биопрепарата необходимо готовить непосредственно перед обработкой и использовать в течение 6 часов.



ЛИНИИ ОВСИНСКОГО



ERWINIA-STOP



Контактный биобактерицид «Эрвиния-СТОП» – водорастворимый концентрат стрептотрициновых антибиотиков (фитобактериомицин) с содержанием активного вещества 120000 ЕА/мл или 32 г/л. Для профилактики и лечения не запущенного бактериального ожога плодовых культур, вызванного *Erwinia amylovora*, а также монилиоза. Совместим с большинством средств агрохимии, кроме создающих высокощелочную среду с $\text{pH} > 8,5$. Применим во время цветения растений.

24 мл (4 колпачка) препарата / 10 л воды
6 обработок за сезон

Розоцветные:

яблоня, груша, слива, вишня, персик, абрикос, черешня, малина, клубника

ЛПХ: расход рабочего раствора 5 л на дерево.

СХП: 2,4 л препарата на 1 т воды, расход рабочего раствора 1 т на гектар.

Опрыскивать с интервалом в 2 недели в фазы: обособления бутонов, цветения (обязательно!), формирования завязи, плодов диаметром до 2 см, плодов диаметром 4-5 см, после листопада.



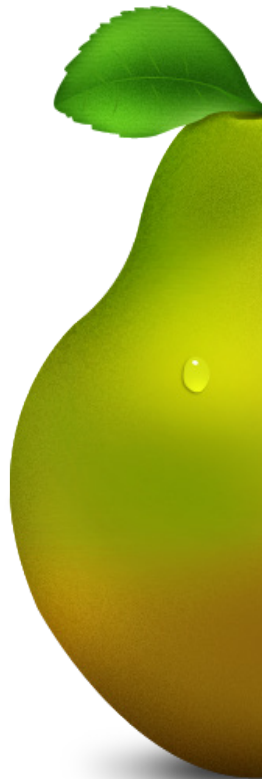
Класс опасности для человека: 3В (малоопасное вещество). **Класс опасности для пчел:** 3 (пчел выпускать через 12 часов после обработки). Недопустимо попадание препарата в источники водоснабжения и открытые водоемы! Применим только на площадях, удаленных от источников водоснабжения и жилых строений не менее чем на 15 м, от детских площадок и учреждений – не менее чем на 50 м. **Беременным женщинам, кормящим матерям и лицам с аллергией на любые антибиотики работать с «Эрвиния-СТОП» нельзя!**



Условия хранения: препарат хранят в соответствии с СанПиН 1.2.2584-10 «Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов», в оригинальной не вскрытой заводской таре, в сухом и темном месте, отдельно от продуктов питания, лекарств и кормов, в недоступном для детей и животных месте при температуре от +5 до +30°C.

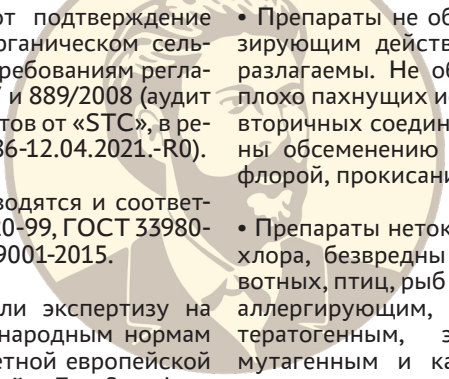
Срок хранения: 1 год со дня изготовления.

Взболтать препарат перед разведением. Разводить только в специально предназначенных для этого емкостях. Строго соблюдать норму расхода, не применять в неразбавленном виде. **Рабочий раствор должен быть использован в течение 2 часов, его хранение недопустимо!**



ЛИНИЯ ОВСИНСКОГО

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕДЛАГАЕМЫХ АГРОПРЕПАРАТОВ

- 
- Препараты имеют подтверждение использования в органическом сельском хозяйстве по требованиям регламентов ЕС 834/2007 и 889/2008 (аудит европейских экспертов от «STC», в реестре: ANN-F-BL-086-12.04.2021.-R0).
 - Препараты производятся и соответствуют ГОСТ Р 51520-99, ГОСТ 33980-2016, ГОСТ Р ИСО 9001-2015.
 - Препараты прошли экспертизу на качество по международным нормам в ведущей авторитетной европейской системе лабораторий «Eurofins Agro Testing» при аккредитации результатов «ENAC Ensayos» (Нидерланды, Испания).
 - Препараты не обладают сенсibiliзирующим действием. Биологически разлагаемы. Не образуют вредных и плохо пахнущих испарений и опасных вторичных соединений. Не подвержены обсеменению патогенной микрофлорой, прокисанию и брожению.
 - Препараты нетоксичны, не содержат хлора, безвредны для человека, животных, птиц, рыб и пчел, не обладают аллергизирующим, анафилактическим, тератогенным, эмбриотоксическим, мутагенным и канцерогенным действием.
 - Структура препаратов содержит «know-how», включает биологический

антифриз и гравитационный агент. Исключается расслоение суспензии и порча. Сохраняются свойства и потребительские характеристики при длительном хранении в экстремальных условиях.

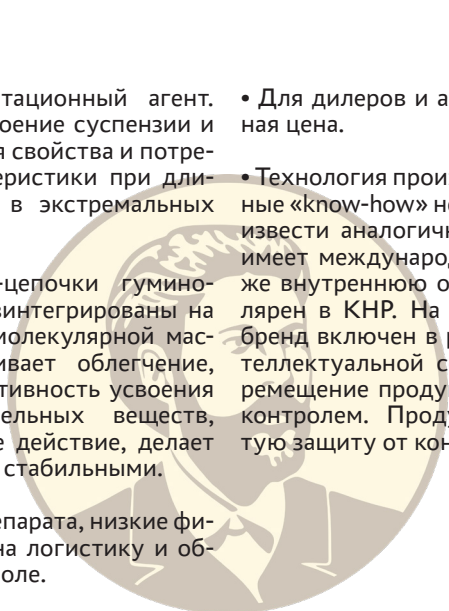
- Макромолекулы-цепочки гуминового комплекса дезинтегрированы на осколки с низкой молекулярной массой, что обеспечивает облегчение, ускорение и эффективность усвоения растениями питательных веществ, усиливает хелатное действие, делает свойства препарата стабильными.

- Низкий расход препарата, низкие финансовые затраты на логистику и обработку культур в поле.

- Препарат не забивает прецизионные форсунки высокотехнологичных поливальных агрегатов и может использоваться на любой технике.

- Для дилеров и агентов – конкурентная цена.

- Технология производства и инженерные «know-how» не позволяют воспроизвести аналогичный продукт. Бренд имеет международную охрану, а также внутреннюю охрану в КНР. Популярен в КНР. На китайской таможне бренд включен в реестр объектов интеллектуальной собственности и перемещение продукции находится под контролем. Продукция имеет скрытую защиту от контрафакта.



IVANOVSKY.RU

8 800 250 56 84

(ПО РОССИИ БЕСПЛАТНО)

mail@ivanovsinsky.ru

WhatsApp, WeChat +7-913-009-99-19

СДЕЛАНО В СИБИРИ