

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТОК

РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА № 6 / 2018 г

1-8/260 от 27.02.2018 г.



107139 г. Москва, Орликов пер., 1/11
 тел/факс: (495) 661-09-91, 733-98-35, e-mail: rscenter@mail.ru, <http://rosselhocenter.com>

Гумат, его польза и применение

Гумат+7
«Здоровый Урожай»
 Жидкое комплексное удобрение на основе природных гуминовых кислот с макро- и микроэлементами

Агрохимикат

ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРЕДПОСЕВНОЙ ОБРАБОТКИ СЕМЯН, КОРНЕВОЙ И ВНЕКОРНЕВОЙ ПОДКОРМОК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И ДЕКОРАТИВНЫХ КУЛЬТУР

- Повышает энергию прорастания
- Повышает устойчивость к заморозкам, засухе, переувлажнению, недостаточной освещенности
- Повышает общий иммунитет растений
- Сокращает сроки созревания
- Предотвращает болезни, связанные с недостатками микроэлементов
- Обеспечивает получение стабильной прибавки урожая

Применять в соответствии с рекомендациями по транспортировке, применению и хранению агрохимиката (прилагаются)

Номер государственной регистрации 340-18-907-1
 Регистрационный номер тарной этикетки _____

Изготовлен по ТУ 2189-004-71788256-2015

Массовая доля питательных веществ (элементов питания):
 смесь калиевых и/или натриевых солей гуминовых кислот - 3,7 %, калий - 0,5 %, медь - 0,02 %, цинк - 0,02 %, марганец - 0,017 %, молибден - 0,0018 %, кобальт - 0,002 %, железо - 0,04 %, бор - 0,02 %.

Изготовитель: ФГУП ФГБУ «Россельхозцентр» по _____
 Адрес: _____
 Марка СЗ _____
 Партия № _____
 Дата изготовления: _____
 Объем: _____

Регистрант: ООО «АГРОТЕХ ГУМАТ»
 664047, г. Иркутск, ул. Советская, д. 124Д
 Тел./факс: (3952) 53-93-59, 22-02-96
 e-mail: info@humate.irkutsk.ru
 Класс опасности: 3А (умеренно опасное соединение)
 Пожаро-взрывобезопасен
 Срок годности: 5 лет
 Гарантийный срок хранения: 5 лет

Одним из новых направлений работы учреждения является производство и наработка гуматов. Гуматы это экологически безопасные агрохимикаты, которые стимулируют рост и развитие почвенной микрофлоры, повышают доступность элементов питания для растений, связанных с органической и минеральной частями почвы.

Гуматы влияют на общий ход обмена веществ в растениях и на процессы их роста. В растениях усиливаются азотный, фосфорный, калийный и углеводный обмены. С учетом значительного усиления проницаемости корневой системы растений успешно решается проблема эффективного усвоения минеральных удобрений. Эффективность легко растворимых в воде калийных и азотных удобрений под действием

гуматов увеличивается в несколько раз. Это позволяет уменьшить дозу вносимых азотных, фосфорных и калийных минеральных удобрений до 30%.

ФГБУ «Россельхозцентр» на протяжении 3-х лет ведет наработку и реализацию гуматов на базе своих филиалов. Сырьем для производства являются высокоокисленные бурые угли с месторождения Иркутской области.

В 2017 году производством гуматов занимались 38 филиалов ФГБУ «Россельхозцентр», а именно филиалы по Нижегородской, Тверской, Саратовской, Амурской, Омской, Тамбовской, Вологодской, Кировской, Кемеровской, Иркутской, Тюменской, Новосибирской, Свердловской, Астраханской, Волгоградской, Смоленской, Ленинградской, Курганской, Калужской, Белгородской, Еврейской автономной областям, республикам Карачаево-Черкесия, Татарстан, Чувашия, Северная Осетия-Алания, Марий Эл, Чечня, Дагестан, Удмуртия, Мордовия, Башкортостан, Коми, Краснодарскому, Алтайскому, Красноярскому, Пермскому и Забайкальскому краям.

В 2016 году в филиалах ФГБУ «Россельхозцентр» было произведено 585,66 тонн гумата. Применяется препарат для предпосевной обработки семян и при обработках по вегетации.

В 2017 году филиалы ФГБУ «Россельхозцентр» произвели более 967 тонн препарата «Гумат+7 «Здоровый урожай»». Было обработано агрохимикатом более 685 тыс. га посевов и протравлено более 88 тыс. тонн семян и клубней картофеля.

По результатам проведенных в 2016-2017 гг демонстрационных испытаний препарата «Гумат+7 «Здоровый урожай»», можно сделать несколько выводов:

- Применение гумата при предпосевной обработке семенного материала способствует улучшению посевных качеств.
- Применение агрохимиката при обработках по вегетации способствует увеличению качества и массы урожая.

Препарат оказывает стимулирующее действие на жизнедеятельность растений, повышает урожайность, улучшает качество сельхозпродукции:

- повышает энергию прорастания семян;
- способствует развитию мощной корневой системы растений;

• обеспечивает повышение устойчивости растений к неблагоприятным факторам окружающей среды: (жара/заморозки; засуха/переувлажнение, плохая освещенность), нейтрализует воздействие «химического стресса» от пестицидов;

- повышает общий иммунитет растений, их устойчивость к грибным и бактериальным инфекциям;
- ускоряет созревание плодов на 3-5 дней;
- улучшает качество урожая;
- повышает эффективность усвоения растениями минеральных веществ и микроэлементов;
- сочетается с биологическими препаратами, с большинством минеральных удобрений и средствами защиты растений (усиливая их действие);
- стимулирует развитие всех почвенных микроорганизмов, что способствует

интенсивному восстановлению/образованию гумуса;

- связывает продукты техногенного загрязнения (соединения ртути, свинца, пестициды, радионуклиды и др.) и препятствует их поступлению из почвы в растение.

Данный агрохимикат производимый в ФГБУ «Россельхозцентр» можно приобрести, обратившись в филиал, контакты и более подробную информацию можно найти на сайте ФГБУ «Россельхозцентр» по ссылке:

<https://rosselhoccenter.com/index.php/rosselkhoztsentr-glavnaya-4/faces>

