Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский сельскохозяйственный центр»

филиал федерального государственного бюджетного учреждения

«Российский сельскохозяйственный центр» по Смоленской области \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

е-mail:[rsc67@mail.ru](mailto:rsc67@mail.ru)

Россия 214015, г. Смоленск, 6-ой Краснофлотский пер.,д.11 Тел. (4812) 66-12-10

Тел., факс (4812) 66-12-02

Тел. (4812) 65-72-68

**ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТОК**

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Смоленской области предлагает сельхозтоваропроизводителям жидкое комплексное удобрение на основе природных гуминовых кислот с микроэлементами собственного производства **«ЗДОРОВЫЙ УРОЖАЙ» ГУМАТ+7.**

**Предназначен** для предпосевной обработки семян, корневой и внекорневой подкормок сельскохозяйственных культур.

**Преимущества применения ГУМАТА:**

* ускорение всхожести семян
* развитие мощной корневой системы растений
* стимулирование роста и развития наземной биомассы
* повышение устойчивости растений к неблагоприятным факторам окружающей среды:

жара-заморозки, засуха-переувлажнение

* повышение эффективности усвоения растениями минеральных веществ и микроэлементов
* уменьшение заболеваемости растений за счет повышения общего иммунитета
* снижение угнетающего действия пестицидов на культуру
* стимулирование развития всех почвенных микроорганизмов (это способствует

интенсивному восстановлению/образованию гумуса)

* обеспечивает получение стабильной прибавки урожая

Рекомендации по применению:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Культура | Норма расхода препарата | Норма расхода рабочей жидкости | Сроки и способы применения |
| Зерновые, зернобобовые, технические, кормовые | 0,8-1,2 л/т | 10 л/т | Предпосевная обработка семян |
| Овощные, цветочно-декоративные, плодово-ягодные | 10-15 мл/л воды |  | Замачивание семян перед посевом на 24 часа, клубней и луковиц на 6-8 часов, черенков на 14-24 часа |
| 13-28 л/га | В зависимости от нормы полива | Корневая подкормка 2-4 раза в течение периода вегетации |
| Все культуры | 0,8-1,3 л/га | Полевые к-ры 100-400 л/га | Внекорневая подкормка 2-4 раза в течение периода вегетации |
| Сады- 400-1000 л/га |

Массовая доля питательных веществ: смесь калиевых и/или натриевых солей гуминовых к-т - 3,7%,

K - 0,5%, Mo - 0,0018%, B - 0,02%, Fe - 0,02%, Mn - 0,01%, Zn - 0,02%, Cu - 0,02%, Co - 0,002%

Агрохимикат возможно применять как самостоятельно, так и в баковых смесях с пестицидами, а также с однокомпонентными и комплексными минеральными макро и микроудобрениями. При совместном применении с другими пестицидами и агрохимикатами рекомендуется предварительно проверять на совместимость.

По результатам опытов, проведенных в одном из хозяйств Смоленской области, применение агрохимиката «Здоровый урожай» Гумат +7 марки С2 привело к увеличению числа продуктивных стеблей, длины колоса, массы зерен в колосе и к увеличению массы 1000 семян. Урожайность при 2-х кратной обработке на фоне применения фунгицидного протравителя и гербицида выше на 2,5 ц/га, чем в аналогичном варианте без применения Гумата.

Справочная информация по предоставлению услуг по тел.: 8 (4812) 65-40-17.