

КОМПЛЕКСНЫЙ ГУМАТ
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ pH 9-10 В РАСТЕНИЕВОДСТВЕ

ГУМАТ +7 ГУМЭЛ ЛЮКС



ООО "РБП"

Официальный дилер от производителя Агротехгумат (Иркутск),
сопроводительные документы, оригинальный продукт

- Повышает урожайность различных культур от 10-30%, (зерновые, хлопчатник) до 40-50% и более (овощные, бахчевые)
- Дает возможность уменьшить рекомендуемые сельскохозяйственной наукой классические нормы расхода агрохимикатов, в т.ч. аммиачной селитры, фосфорных удобрений, пестицидов, одновременно снимает стресс от их воздействия
- Повышает устойчивость растений к бактериальным и грибковым заболеваниям
- Повышает устойчивость растений к неблагоприятным условиям внешней среды (засухе, избыточному увлажнению, заморозкам и т.п.)
- Активизирует развитие корневой системы растений и их дыхание
- Улучшает качество продукции: повышает содержание в ней витаминов, сахаров, белков
- Уменьшает содержание нитратов, радионуклидов и остаточное содержание химикатов в продукции
- Улучшает приживаемость рассады, сеянцев и саженцев при пересадке
- Повышает водоудерживающую способность почв на 20-30%
- Повышает плодородие почв, обновляя и активизируя комплекс почвенных микроорганизмов
- Связывает в почвах остатки пестицидов, тяжелых металлов и других токсикантов, что предотвращает их поступление в плоды, грунтовые воды и атмосферу

ВНИМАНИЕ: ГУМАТ +7/ГУМЭЛ ЛЮКС НЕ ОТМЕНЯЕТ НЕОБХОДИМОСТЬ ВНЕСЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ И СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ, НО ПОЗВОЛЯЕТ УМЕНЬШИТЬ ИХ ОБЪЕМ!

Отдел продаж ООО «РБП»

8 (800) 201-55-24
моб.: +7 (960) 595-24-24

Новомосковск, ул. Калинина,
д. 24Б, лит. А, оф. 4

Отличие нашей продукции Гумат +7/Гумэл Люкс от продукции конкурентов

Один из важных факторов роста и развития растений – содержание гумусовых кислот в почве. Гумусовые кислоты это органические вещества, которые образуются в результате разложения растительных и животных остатков. От содержания гумусовых кислот в почве очень сильно зависит её плодородие: чем почва темнее, тем больше в ней гумусовых кислот. Их действие многогранно: они влияют на растение подобно фитогормонам и стимулируют их выработку, ускоряют обмен веществ в клетках, улучшают усвоение питательных элементов корневой системой и их дальнейший транспорт в клетки растения, стимулируют накопление питательных веществ в растении. В результате активизируется рост биомассы, а процесс фотосинтеза ускоряется.

Комплексные гуматы нового поколения «Гумат +7/Гумэл Люкс» изготавливаются по специальной технологии без использования химии и высоких температур, поэтому является 100% оригинальным органическим продуктом, экологически чистым и безопасным для человека и окружающей среды.

Это высококонцентрированный препарат пролонгированного действия, который оказывает благоприятное воздействие на растения от прорастания семян до сбора урожая. В буром угле молекулы гуминовых веществ небольшие по размеру. Благодаря инновационной технологии производства Гумат +7/Гумэл Люкс, большая часть из них

(фульвокислоты и ряд других соединений, которых много в Гумат +7/Гумэл Люкс) активизируется и действует на растения в течение всего периода их роста и развития - от прорастания семян до сбора урожая.

Гумат +7/Гумэл Люкс практически полностью растворяется в воду, поэтому быстро впитывается в землю после опрыскивания и способен сразу проникать в клетку растения еще на стадии прорастания семени, сообщая ему энергию роста и увеличивая корневую систему.

Таким образом, растение лучше переносит и засуху, и заморозки в самый уязвимый период - на начальной стадии роста, что особенно важно для стран и регионов с засушливым климатом. Далее, на стадии цветения включаются молекулы гуминовых кислот, уже успевшие разложиться до размеров, способных проникнуть в клетку растения, и действие препарата продолжается до сбора урожая. И даже после сбора урожая Гумат +7/Гумэл Люкс продолжает оказывать свое полезное воздействие на почву, готовя ее к новым посевам.

Результаты использования Гумат +7/Гумэл Люкс показали, что, если в течение 3-х лет хозяйства применяли наш Препарат в полном соответствии с нашими рекомендациями, значительно улучшалась структура и повышалось плодородие почвы.

Продукция от производителя изготовленная по инновационным технологиям

Инновационный гумат нового поколения «Гумэл Люкс»

Продукт природный органический
(концентрат с добавкой Крезацин (Иркутин))

Используется в сельском хозяйстве и в личных подсобных хозяйствах в качестве мелиоранта ископаемого происхождения для проведения предпосевной обработки семян (саженцев) и почвы в целях повышения урожайности, стимулирования роста растений и укрепления их устойчивости к стрессовым ситуациям, а также улучшения плодородия почвы.

Инновационный гумат нового поколения «Гумат +7»

Продукт природный органический (водная суспензия)

Используется в сельском хозяйстве и в личных подсобных хозяйствах в качестве мелиоранта ископаемого происхождения для обработки растений в период вегетации в целях повышения урожайности, стимулирования роста растений и укрепления их устойчивости к стрессовым ситуациям, улучшения качества плодов.

В состав обоих Гуматов, помимо Гуминовых кислот и фульвокислот, входят Макроэлементы: N, P, K, а также Микроэлементы: Ni, Co, Sr, Ba, Zn, Cu, Mn, Mo

Рекомендации по применению Гумат +7/Гумэл Люкс в сельском хозяйстве

пшеница, ячмень, овес, рожь

Обработка семян.

Замачивание семян перед посадкой совместно с протравителем (гербицид);

Рабочий раствор: 2 л Гумата +7/Гумэл Люкс растворяют в 10 л воды на 1 т семян.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

2-кратная обработка:

1-я обработка - фаза кущения - начало выхода в трубку, через 3-4 дня после

химпрополки;

2-я обработка - фаза трубкования;

3-я обработка - фаза колошения.

Рабочий раствор готовить из расчета: 1-1,5 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендованный объем Гуматала +7/Гумэл Люкс, определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей используемых поливальных систем и климатических условий региона.

		12-13	21	25-29	30	31-47	49-59	61-69	71-86	91		
Вид обработки		До посева	2, 3 листа	Начало кущения	Середина -конец кущения	Выход в трубку	Трубкование -флаговый лист	Колошение	Цветение	Молочная-восковая спелость	Полная спелость	После уборки урожая
Обработка семенного материала (протравливание)	2 л в 10 л на 1 тонну семян	Гумат +7 Гумэл Люкс										
Первая фолларная обработка			Гумат +7 Гумэл Люкс									
Вторая фолларная обработка	1,1 л в 75-300 л/га					Гумат +7 Гумэл Люкс						
Третья фолларная обработка								Гумат +7 Гумэл Люкс				
Обработка стерни	6 л в 300-800 л/га											Гумат Люкс

кукуруза

Обработка семян.

Замачивание семян перед посадкой совместно с протравителем.

Рабочий раствор: 1,2 л Гумата +7/Гумэл Люкс + 10-20 л воды на 1 т семян.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

2-кратная обработка:

1-я обработка - фаза всходов - появление 4-6 листьев;

2-я обработка - фаза выметывания метёлки-цветения.

Рабочий раствор готовить из расчета: 1 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендованный объем Гуматала +7/Гумэл Люкс, определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей используемых поливальных систем и климатических условий региона.

		00	09-11	12	13	15	17/32-34	53	63	69	79-89	
Вид обработки		До посева	До всходов	Всходы	2-й лист	3-5-й листья	6-й лист	9-й лист трубкование	Трубкование до 9-го узла	Выбрасывание метелки	Цветение	Налив - полная спелость
Обработка семенного материала (протравливание)	1 л в 10-20 л на 1 тонну семян	Гумат +7 Гумэл Люкс										
Первая фолларная обработка						Гумат +7 Гумэл Люкс						
Вторая фолларная обработка	1 л в 75-300 л/га							Гумат +7 Гумэл Люкс				
Третья фолларная обработка										Гумат +7 Гумэл Люкс		

свекла, свекла сахарная

Обработка семян.

Замачивание семян перед посадкой совместно с протравителем;

Рабочий раствор: 1 л Гумата +7/Гумэл Люкс + 10 л воды на 1 т семян.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

2-кратная обработка:

1-ая обработка - фаза всходов - образования 2-3 пар настоящих листьев;

2-ая обработка - фаза 2-х пар настоящих листьев-смыкания растений в рядах.

Рабочий раствор готовить из расчета: 1 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

		00	09	10	12	14	16	18	35	49	
Вид обработки		До посева	Посев	Всходы	Семядоли	2 настоящих листа	4 настоящих листа	6 настоящих листьев	8 настоящих листьев	50% смыкания рядков	Начало уборки
Обработка семенного материала (протравливание)	0,9 л в 20 л на 1 тонну клубней	Гумат +7 Гумэл Люкс									
Фолиарная обработка по всходам	0,9 л в 100-300 л/га					Гумат +7 Гумэл Люкс					
Десикация/сеникация	2,5-3,0 л в 100-300 л/га										За 20 дней до уборки Гумэл Люкс

подсолнечник

Обработка семян.

Замачивание семян перед посадкой совместно с протравителем; Рабочий раствор: 1,5 л Гумата +7/Гумэл Люкс + 10 л воды на 1 т семян.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

3-кратная обработка:

1-я обработка - фаза всходов - образования 2-3 настоящих листьев;

2-я обработка - фаза стеблевания - бутонизации;

3-я обработка - фаза начала цветения.

Рабочий раствор готовить из расчета: 1 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

		00	05	10	12	14	18-53	57	59-61	89	92	
Вид обработки		До посева	Посев	Прорастание	Семядоли	1 пара настоящих листьев	2-3 пары настоящих листьев	5-7 пар настоящих листьев	Бутонизация	Начало цветения	Начало побурения корзинки	Полное созревание
Обработка семенного материала (протравливание)	1,5 л в 10 л на 1 тонну семян	Гумат +7 Гумэл Люкс										
Первая фолиарная обработка					Гумат +7 Гумэл Люкс							
Вторая фолиарная обработка	1,1 л в 300 л/га					Гумат +7 Гумэл Люкс						
Третья фолиарная обработка								Гумат +7 Гумэл Люкс				

картофель

Обработка семян.

Замачивание клубней перед посадкой; Рабочий раствор: 0,5 л Гумата +7/Гумэл Люкс + 20 л воды на 1 т клубней.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

2-кратная обработка:

1-я обработка – фаза появления 5-7 листьев;

2-я обработка – фаза бутонизации.

Рабочий раствор готовить из расчета: 0,7 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Прикорневая обработка почвы в период вегетации.

2-кратная обработка:

1-я обработка – фаза появления 3-5 листьев;

2-я обработка – фаза цветения.

Расход препарата – 1,5 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

		00	03-05	11	15	19	51	55-59	59-65	69-89	91-93	
Вид обработки		До посадки	Посадка	Прорастание	Всходы	Высота ботвы 5 см	Высота ботвы 15 см	Развитие листьев	Бутонизация	Цветение	Созревание	Увядание
Предпосевная обработка клубней	0,5 л в 20 л на 1 тонну клубней	Гумат +7 Гумэл Люкс										
Первая фолиарная обработка	0,7 л в 100-300 л/га				Гумат +7 Гумэл Люкс							
Вторая фолиарная обработка								Гумат +7 Гумэл Люкс				
Десикация/сеникация	3-3,5 л в 100-300 л/га											Гумэл Люкс

зернобобовые культуры

соя, чечевица, фасоль

Обработка семян.

Замачивание семян перед посевом, при посадке совместно с протравителем; Рабочий раствор: 1 л Гумата +7/Гумэл Люкс + 10 л воды на 1 т семян.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

3-кратная обработка:

1-я обработка – фаза всходов – образования 2-3 настоящих листьев;

2-я обработка – фаза стеблевания – бутонизации;

3-я обработка – фаза начала цветения.

Рабочий раствор готовить из расчета: 1 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

		00	08	10	12	51-79					89	
Вид обработки		До посева	Посев	Набухание семян	Всходы	1-3 настоящих листа	Ветвление	Бутонизация	Цветение	Образование бобов	Налив семян	Созревание
Обработка семенного материала (протравливание)	1 л в 10-15 л на 1 тонну семян	Гумэл Люкс										
Первая фолиарная обработка	1 л в 75-300 л/га					Гумат +7 Гумэл Люкс						
Вторая фолиарная обработка								Гумат +7 Гумэл Люкс				
Третья фолиарная обработка										Гумат +7 Гумэл Люкс		

Обработка семян.

Предпосевная обработка семян полусухим методом.

Можно применять совместно с протравителями. Протравитель используется по нижней границе дозы.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

3-кратная обработка:

1-ая обработка - фаза всходов;

2-ая обработка - фаза стеблевания;

3-я обработка - фаза бутонизации

Рабочий раствор готовить из расчета: 1-1,5 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

		00	07	13	19	21	21-30	31-39	50-53	61-63	63	64	87	
Вид обработки		До посева	Посев	Прорастание	Семядоли	3-4 настоящих листа	Розетка	Начало стеблевания	Рост стебля	Бутонизация	Начало цветения	Цветение	Образование стручков	Полное созревание
Обработка семенного материала (протравливание)	1 л в 10 л на 1 тонну семян	Гумат +7												
	Гумэл Люкс													
Первая фолиарная обработка					Гумат +7									
					Гумэл Люкс									
Вторая фолиарная обработка	0,9 л в 75-400 л/га						Гумат +7							
							Гумэл Люкс							
Третья фолиарная обработка									Гумат +7					
									Гумэл Люкс					

люцерна, вико-овсяные смеси, кормовые травосмеси

Обработка семян.

Малые фермерские хозяйства.

Замачивание семян перед посевом в течении 10 часов. После обработки - семена высушить.

Рабочий раствор: 60 мл «Гумата +7» + 10 л воды на 1 кг семян.

Большие аграрные комплексы

Машинная обработка семян проводится при посадке совместно с потравителем.

Рабочий раствор: 250 мл «Гумата +7» + 10 л на 1 т семян.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

3-кратная обработка:

1-я обработка - в фазе всходов - отрастания растений;

Последующие две обработки проводятся с интервалом 10-15 дней.

Дополнительная обработка - после скашивания.

Рекомендуется опрыскивание, поддерживающее:

- при высоких дневных температурах (обработка **утро/вечер**);

- при низких ночных температурах (обработка при T не ниже +8°C)

Необходимо также провести дополнительную обработку после скашивания. Для снижения негативного воздействия пестицидов, фунгицидов на посевы рекомендуется их совместное применение с «Гуматом +7».

Рабочий раствор готовить из расчета: 1-1,5 л «Гумата +7» на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем «Гумата +7» определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

бахчевые культуры

арбуз, дыня, тыквы

Обработка семян.

Замачивание семян совместно с протравителями.

Рабочий раствор: 1 л Гумата +7/Гумэл Люкс + 10 л воды на 1 кг семян.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

2-кратная обработка:

1-я обработка - фаза образования

плетей;

2-я обработка - через 10-15 дней;

Рабочий раствор готовить из расчета: 0,9 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

яблоки, груши

Обработка черенков и саженцев.

Обработка черенков может проводиться совместно с удобрениями и биопрепаратами и позволяет повысить приживаемость растений и ускорить рост.

Замачивание черенков в течение 22 часов.

Расход рабочего раствора из расчета: 0,2 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 10 л на 100 черенков.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

4-кратная обработка:

1-ая обработка - через 5-7 дней после цветения;

2-ая обработка - в начале физиологического опадания завязей;

3-я обработка - период закладки цветочных почек;

4-ая обработка - период интенсивного роста плодов.

Рабочий раствор готовить из расчета: 0,9 л Гумата +7/Гумэл Люкс при каждой обработке 100 м².

Прикорневая обработка почвы в период вегетации.

5-кратная обработка:

Проводить полив водным раствором Гумата +7/Гумэл Люкс. Первый полив - в период интенсивного роста побегов. Последний полив - в период интенсивного роста плодов.

Расход препарата - 0,9 л Гумата +7/Гумэл Люкс при каждой обработке 100 м².

косточковые плодово-ягодные культуры

слива, персик, вишня, облепиха, айва, алыча, грецкий орех, кизил

Обработка клубней, черенков и саженцев.

1. Обмакивание корней растений перед высадкой в рунт. Рабочий раствор: 60 мл Гумата +7/Гумэл Люкс + 10 л воды. Замачивание в течение 2 часов.

2. Обработка черенков может проводиться совместно с удобрениями и биопрепаратами и позволяет повысить приживаемость растений и усилить рост. Замачивание черенков в течение 24 часов. Расход рабочего раствора: 10 л на 100 черенков.

3. Машинная обработка клубней при посадке совместно с протравителем. Рабочий раствор: 0,2 л Гумата +7/Гумэл Люкс + 10 л на 1 т семян.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

4-кратная обработка:

1-я обработка - через 5-7 дней после цветения;

2-я обработка - в начале физиологического опадания завязей;

3-я обработка - период закладки цветочных почек;

4-я обработка - период интенсивного роста плодов.

Рекомендуется опрыскивание, поддерживающее:

- при высоких дневных температурах (обработка **утро/вечер**);

- при низких ночных температурах (обработка при T не ниже +8°C).

Для снижения негативного воздействия пестицидов, фунгицидов на посеvy рекомендуется их совместное применение с Гуматом +7/Гумэл Люкс. Рабочий раствор готовить из расчета: 0,5 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: 0,5 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

3. Прикорневая обработка почвы в период вегетации.

Капельный полив, автоматизированные системы полива (гидромодули), машинный полив (передвижные поливальные установки).

5-кратная обработка: проводить полив водным раствором Гумата +7/Гумэл Люкс. Первый полив в период интенсивного роста побегов, крайний полив - в период интенсивного роста плодов. Расход препарата: 0,9 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

томаты, огурцы

Обработка семян.

Замачивание семян перед посадкой совместно с протравителем;

Рабочий раствор: 0,6 л Гумата +7/Гумэл Люкс + 10 л воды на 1 т семян.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

2-кратная обработка:

1-я обработка – фаза появления 2-3 пар листьев;

3 последующих обработки с интервалом 10-15 дней.

Рабочий раствор готовить из расчета: 0,6 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

кустарниковые плодово-ягодные культуры

виноград, малина, смородина, жимолость, крыжовник, калина

Обработка клубней, черенков и саженцев.

1. Обмакивание корней растений перед высадкой в грунт. Рабочий раствор: 0,2 л Гумат +7/Гумэл Люкс + 10 л воды. Замачивание в течение 2 часов.

2. Обработка черенков может проводиться совместно с удобрениями и биопрепаратами и озвоняет повысить приживаемость растений и усилить рост. Замачивание черенков в течение 24 часов. Расход рабочего раствора: 10 л Гумат +7/Гумэл Люкс на 100 черенков.

3. Машинная обработка клубней при посадке совместно с протравителем. Рабочий раствор: 0,5 л Гумат +7/Гумэл Люкс.

Обработка в период вегетации.

3-кратная обработка:

1-я обработка – в период интенсивного роста побегов;

2-я обработка – в фазу закладывания верхушечной почки;

3-я обработка – фаза налива плодов.

Рекомендуется опрыскивание поддерживающее:

– при высоких дневных температурах (обработка утро/вечер);

– при низких ночных температурах (обработка при T не ниже +8°C)

Для снижения негативного воздействия пестицидов, фунгицидов на посевы рекомендуется их совместное применение с Гумат +7/Гумэл Люкс.

Рабочий раствор готовить из расчета: 0,9 л Гумат +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке 100 м².

Прикорневая обработка почвы в период вегетации.

Капельный полив, автоматизированные системы полива (гидромодули), машинный полив (передвижные поливальные установки).

5-кратная обработка:

Проводить полив водным раствором Гумат +7/Гумэл Люкс. Первый полив провести в период интенсивного роста побегов, крайний полив – в период интенсивного роста плодов.

Рабочий раствор готовить из расчета: 0,9 л Гумат +7/Гумэл Люкс при каждой обработке 100 м². Приготовление рабочего раствора: кол-во воды, в котором рекомендуемый объем Гумата, определяется хозяйством в зависимости от климатических условий региона, технических особенностей применяемых поливальных систем.

рис

Обработка семян.

Замачивание семян перед посадкой совместно с протравителем. Рабочий раствор: 0,6 л Гумат +7/Гумэл Люкс + 10 л воды на 1 т семян.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

3-кратная обработка:

1-я обработка – фаза кущения – начала выхода в трубку;

2-я обработка – фаза цветения – начала молочной спелости;

3-я обработка – фаза цветения – восковой спелости.

Рабочий раствор готовить из расчета: 0,8 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

горох

Обработка семян.

Замачивание семян совместно с протравителями.

Рабочий раствор: 0,5 мл Гумата +7/Гумэл Люкс + 10 л воды на 1 т семян.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

3-кратная обработка:

1-я обработка - фаза всходов - образования 2-3 настоящих листьев;

2-я обработка - фаза стеблевания - бутонизации;
3-я обработка - фаза начала цветения.

Рабочий раствор готовить из расчета: 0,8 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

хлопчатник

Обработка семян.

Замачивание семян перед посадкой совместно с протравителем. Рабочий раствор: 1 л Гумат +7/Гумэл Люкс + 10 л воды на 1 т семян.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

3-кратная обработка:

1-я обработка - фаза появления 2-3 листьев;

2-я обработка - фаза формирования бутона;

3-я обработка - фаза цветения.

+ В случае засухи, заморозков рекомендуется дополнительно провести поддерживающее опрыскивание.

Рабочий раствор готовить из расчета: 0,6 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Прикорневая обработка почвы в период вегетации.

1-я обработка - фаза появления 3-5 листьев;

2-я обработка - через 12-15 дней.

Расход препарата: 10 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: кол-во воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

Гречиха

Обработка семян.

Предпосевная обработка полусухим методом. Можно применять совместно с протравителем по нижней границе дозы. Рабочий раствор: 1 л Гумат +7/Гумэл Люкс + 10 л воды на 1 т семян.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

2-кратная обработка:

1-я обработка - фаза ветвления - бутонизации;

2-я обработка - через 10-15 дней;

Рабочий раствор готовить из расчета: 0,9 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

просо, сорго

Обработка семян.

Предпосевная обработка полусухим методом. Можно применять совместно с протравителем по нижней границе дозы. Рабочий раствор: 1 л Гумат +7/Гумэл Люкс + 10 л воды на 1 т семян.

Обработка в период вегетации (опрыскивание).

2-кратная обработка:

1-я обработка - фаза кущения, через 3-4 дня после химпрополки;

2-я обработка - фаза выметывания метелки.

Рабочий раствор готовить из расчета: 1 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Обработка стерни и пожнивных остатков.

В рабочий раствор добавить 15-20 кг аммиачной селитры или карбамида. Раствор отстоять в течение 32-36 часов. Вносить во время измельчения стерни луцильщиком.

Рабочий раствор: 5 л Гумат +7/Гумэл Люкс на 1 га.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

петрушка, салат, укроп, лук

Некорневые обработки.

3-4 раза с интервалом 2-3 недели в течение вегетационного сезона.

Рабочий раствор готовить из расчета: 0,4 л Гумата +7/Гумэл Люкс + 100 л воды на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

лён

Обработка семян.

Предпосевная обработка полусухим методом. Можно применять совместно с протравителем. Дозу протравителя можно снизить на 10-15%. Рабочий раствор: 0,9 л Гумат +7/Гумэл Люкс + 10 л воды на 1 т семян.

Некорневые обработки.

2-кратная обработка:

1-я обработка - в начале фазы «елочка»;

2-я обработка - начало бутонизации.

Рабочий раствор готовить из расчета: 0,9 л Гумата +7/Гумэл Люкс на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

морковь

Некорневые обработки.

Проводятся раз в 10-14 дней в течение вегетационного сезона. За 3 недели до уборки урожая проводят сеникацию: ботву отпрыскивают рабочим раствором в дозе 3-3,5 л на 1 га. В рабочий раствор добавить 2 кг мочевины и 3 кг суперфосфата.

Рабочий раствор готовить из расчета: 0,6 л Гумата +7/Гумэл Люкс + 100 л воды на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

капуста

Некорневые обработки.

1-я подкормка проводится через 5-7 дней после высадки;
2-я – в начале фазы завязывания кочанов;
3-я – через 7-10 дней после второй подкормки;
4-я – в фазу налива кочанов через 15-20 дней после 3-й подкормки.

Рабочий раствор готовить из расчета: 0,5 л Гумата +7/Гумэл Люкс + 100 л воды на 1 га при каждой обработке.

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

цветочные культуры

Предпосадочная обработка черенков и саженцев.

Корни саженцев или нижняя часть черенков погружается в раствор на 12-18 часов. Рабочий раствор: 50 мл Гумат +7/Гумэл Люкс + 100 л воды на 100 черенков.

Полив.

После укоренения растений раз в 10-12 дней. Осенью в раствор добавить фосфорное и калийное удобрение.

Рабочий раствор: 80 мл Гумат +7/Гумэл Люкс + 1-2 л воды на 1 м².

Некорневые обработки.

Каждые 10-12 дней в период бутонизации и цветения.

Рабочий раствор готовить из расчета: 80 мл Гумата +7/Гумэл Люкс + 7-9 л воды на 100 м²

Приготовление рабочего раствора: количество воды, в котором разводится рекомендуемый объем Гумата +7/Гумэл Люкс определяется хозяйством в зависимости от технических возможностей, используемых поливальных систем и климатических условий региона.

Вопрос-ответ

Какая разница между гуматами из разных источников? (торф, леонардит, лигногумат)

- Торф: возможно содержание патогенной микрофлоры, содержание гуминовых веществ ниже, чем в леонардитах.
- Леонардит (наши продукты): Высокое содержание гуминовых веществ, оптимальное сочетание высокомолекулярных (гуминовых) и низкомолекулярных (фульвокислот) оптимальный расход удобрений на 1 га (100 г/1 л).
- Лигногуматы: производятся из промышленных продуктов (по сути, отходы деревопереработки).

Как лучше всего вносить удобрения, и когда?

Самый максимальный эффект достигается при foliarной обработке (это обработка по листу, проводится после захода солнца при температуре не выше 22)

Проводить нужно три обработки. Первая – предпосевная обработка, вторая – foliarная обработка в период вегетации, третья – в период созревания.

Из-за чего можно понизить дозу внесения пестицидов и минеральных удобрений до нижней планки?

Во-первых, гуматы способствуют полноценному усвоению питательных веществ. А во-вторых, помогают реализовать растению собственный потенциал.

- А зачем нам ваши гуматы? У нас и так все растет.

Гуматы необходимы не только для роста растения, и повышения стрессоустойчивости после использования пестицидов. Но и для увеличения содержания гумуса (основы почвы) в бедных почвах, а так же помогает адаптироваться растению к неблагоприятным погодным условиям.

Культура	Расход: концентрат в литрах, порошок в кг, на 1 га/на 1 тонну семян	Рекомендуемая норма расхода рабочего раствора	Способ, время подкормки, особенности применения
Зерновые (пшеница озимая и яровая, тритикале озимая и яровая, рожь, ячмень, овёс)	2 л	10 л/т семян	Предпосевная обработка семян полусухим методом: Можно применять совместно с протравителями. Протравитель используется по нижней границе дозы.
	1,1 л	75-300 л/га	Некорневые обработки: 1-я в фазу кущения через 3-4 дня после химпрополки, 2-я в начале фазы трубкования, 3-я в начале фазы колошения.
	6 л	300-800 л/га	Обработка стерни и пожнивных остатков: В рабочий раствор добавить 15-20 кг аммиачной селитры или карбамида. Раствор отстоять в течении 32-36 часов. Р. р. вносят во время измельчения стерни луцильщиком.
Просо, сорго	1 л	10 л/т семян	Предпосевная обработка семян полусухим методом: Можно применять совместно с протравителями. Протравитель используется по нижней границе дозы.
	1 л	75-300 л/га	Некорневые обработки: 1-я в фазу кущения через 3-4 дня после химпрополки, 2-я в фазу выметывания метёлки.
	5 л	300-800 л/га	Обработка стерни и пожнивных остатков: В р.р. добавить 15-20 кг аммиачной селитры или карбамида. Раствор отстоять в течении 32-36 часов. Р.р. вносят во время измельчения стерни луцильщиком.
Хлопок	1 л	500 л/т семян	Предпосевная обработка семян полусухим методом: Можно применять совместно с протравителями. Протравитель используется по нижней границе дозы.
	0,6 л	300 л/га	Некорневые обработки: 1-я после появления бутонов, 2-я в фазу цветения.
Рапс	1 л	10 л/т	Предпосевная обработка семян полусухим методом: Можно применять совместно с протравителями. Протравитель используется по нижней границе дозы.
	0,9 л	75-400 л/га	Некорневые обработки: 1-я по всходам, 2-я в фазу начала стеблевания, 3-я в фазу бутонизации.
Гречиха	1 л	10 л/т семян	Предпосевная обработка семян полусухим методом: Можно применять совместно с протравителями. Протравитель используется по нижней границе дозы.
	0,9 л	75-300 л/га	Некорневые обработки: 1-я в стадию ветвления - бутонизации; 2-я через 10 -14 дней после первой.
Кукуруза	1 л	10-20 л/1 т семян	Предпосевная обработка семян полусухим методом: Можно применять совместно с протравителями. Протравитель используется по нижней границе дозы.
	1 л	75-300 л/га	Некорневые обработки: 1-я в фазу 5-6 листьев, 2-я в фазу выхода в трубку, в р.р. можно добавить 1,5-2 кг карбамида.
Подсолнечник	1,5 л	10 л/т семян	Предпосевная обработка семян полусухим методом: Можно применять совместно с протравителями. Протравитель используется по нижней границе дозы.
	1,1 л	300 л/га	Некорневые обработки: 1-я по всходам, 2-я в фазе 3-4 пар листьев, 3-я в фазе 6-8 пар листьев.
Соя	1 л	10-15 л/1 т семян	Предпосевная обработка семян полусухим методом: Можно применять совместно с протравителями. Протравитель используется по нижней границе дозы.
	1 л	75-300 л/га	Некорневые обработки: 1-я в фазу появления первого тройчатого листа, или через 3-4 дня после химпрополки, 2-я в начале бутонизации, 3-я перед началом формирования бобов.
Рис	0,6 л	10 л/т	Предпосевная обработка семян полусухим методом: Можно применять совместно с протравителями. Протравитель используется по нижней границе дозы.
	0,8 л	200-400 л/га	Некорневые обработки: 1-я по всходам, последующие – раз в 15-20 дней
Горох	0,5 л	10 л/1 т семян	Предпосевная обработка семян полусухим методом: Можно применять совместно с протравителями. Протравитель используется по нижней границе дозы.
	0,8 л	75-300 л/га	Некорневые обработки: 1-я в фазу всходов - 3-5-ти листьев; 2-я в фазу 5-6-ти листьев - бутонизации; 3-я в фазу цветения.

Лен	0,9 л	10 л/т семян	Предпосевная обработка семян полусухим методом: Можно применять совместно с протравителями. Дозу протравителя можно снизить на 10-15%.
	0,9 л	75-300 л/га	Некорневые обработки: 1-я в начале фазы «елочка», 2-я в начале бутонизации.
Картофель	0,5 л	20 л/т клубней	Предпосевная обработка клубней: Можно применять совместно с протравителями. Дозу протравителя можно снизить на 10-15%.
	0,7 л	50-300 л/га	Некорневые обработки: Проводятся с момента появления 4-х листьев, до начала цветения раз в 10-15 дней. За 2-3 недели до уборки урожая проводят сеникацию: ботву опрыскивают р.р. гумата в повышенной дозе 3-3,5 л/га. В р.р. добавить 2 кг мочевины и 3 кг суперфосфата.
Морковь	0,6 л	75-300 л/га	Некорневые обработки: Проводятся раз в 10-14 дней в течение вегетационного сезона. За 3 недели до уборки урожая проводят сеникацию: ботву опрыскивают р.р. гумата в дозе 3-3,5 л/га. В р.р. добавить 2 кг мочевины и 3 кг суперфосфата.
Капуста	0,5 л	200-300 л/га	Некорневые обработки: 1-я подкормка через 5-7 дней после высадки, 2-я в начале фазы завязывания кочанов, 3-я через 7-10 дней после второй подкормки, 4-я в фазу налива кочанов через 15-20 дней после 3-й подкормки.
Свекла	0,9 л	100-300 л/га	Некорневые обработки: 1-я подкормка в фазе 4-5 настоящих листьев; 2-я через 10-15 дней после первой. За 20 дней до уборки урожая проводят сеникацию: ботву опрыскивают р.р. гумата в дозе 2,5-3,0 л/га. В р.р. добавить 2 кг мочевины и 3 кг суперфосфата.
Перцы, огурцы и томаты	0,6 л	200-300 л/га	Полив и некорневые обработки: Полив при высадке и далее регулярно 1 раз в 2 недели. Если растения начинают жировать, утолщается стебель и крупные листья, опрыскивают только цветочные кисти.
Петрушка, салат, укроп, лук и т.п.	0,4 л	100-300 л/га	Некорневые обработки: 3-4 раза с интервалом 2-3 недели в течение вегетационного сезона.
Цветочные культуры	50 мл	100 л/(100-500) черенков	Предпосадочная обработка черенков и саженцев: Корни саженцев или нижняя часть черенков погружается в раствор на 12-18 часов.
	80 мл на 100 л	1-2 л/м ²	Полив: После укоренения растений раз в 10-12 дней. Осенью в раствор добавить фосфорное и калийное удобрение.
		7-9 л/100 м ²	Некорневые обработки: Каждые 10-12 дней в период бутонизации и цветения
Арбузы и дыни	1 л	10-20 л/1 т семян	Предпосевная обработка семян полусухим методом: Можно применять совместно с протравителями. Протравитель используется по нижней границе дозы.
	0,7 л	100-400 л/га	Некорневые обработки: 1-я через 5-7 дней после посадки, последующие 1 раз в 10-12 дней.
Древесные и кустарниковые породы	0,2 л	10 л/т	Предпосевная обработка семян: Замачивание семян в течение 15-18 часов
	0,5 л на 1000 л	(0,5-10) л на 1 саженец	Предпосадочная обработка корневой системы саженцев: Растение погружают в раствор Гумата по корневую шейку на 18-24 часов.
		Полив почвы 5-10 л/м ² Полив посадок: 1-2 л/куст 2-3 л/молодое дерево 4-6 л/взрослое дерево	Полив: 1-й раз после посадки саженцев, затем 2 раза с интервалом 12-14 дней. Если растения высаживают осенью, проводят только два полива: один при посадке, а второй – за 10-14 дней до наступления устойчивых заморозков. Обработку совмещать с подкормкой минеральными удобрениями, дозу которых можно снизить на 20-30%.
	0,9 л на 1000 л	7-10 л/100 м ²	Некорневые обработки: 1-я в период интенсивного роста побегов. 2-я в фазу закладывания верхушечной почки. 3-я в фазу налива плодов.

сертификаты и свидетельства



карта партнера

Наименование предприятия (согласно учредительным документам)	Общество с ограниченной ответственностью «Ру Бест Продукт»
Сокращённое наименование	ООО «РБП»
Адрес юридический, фактический	301650, Тульская область, Новомосковский район, Новомосковск, ул Калинина, д 24Б, административный корпус (Лит.А), эт 2, офис4
Телефон	8-800-201-55-24
Свидетельство ОГРНИП	1207100008390
ИНН/КПП	7153000219/715301001
Банк	Банк ВТБ(ПАО) Филиал «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ», в г.МОСКВЕ
р/счет	140702810210450000420
к/счет	30101810145250000411
БИК	044525411
Директор	Коршиков Виталий Михайлович
Статистические коды ОКПО ОКОГУ ОКАТО ОКФС ОКПОФ	45871784 4210014 70234501000 16 12300
Свидетельство о регистрации	1207100008390
E-mail	ooo.rbp@list.ru

ГУМАТ КАЛИЙ +7 ГУМЭЛ ЛЮКС

Оформить заказ вы можете на нашем сайте rbpagro.com,
заказав звонок или оформить заявку.

Еще больше информации о Гумат +7/Гумэл Люкс
Вы найдете на нашем сайте или по номеру:

rbpagro.com



8-800-201-55-24

(бесплатно)

8-960-595-24-24

В частности, вы сможете ознакомиться с рекомендациями о применении Гумата на других культурах, которые не вошли в этот каталог, узнать о результатах использования препарата в различных регионах Российской Федерации, а также о том, как с помощью Гумат +7/Гумэл Люкс можно превратить обеднённую и загрязнённую землю в плодородную почву.

Гумат необходимо хранить в сухом проветриваемом помещении при температуре до -7°C отдельно от кормов для животных и с/х продукции.

Срок годности Гумат +7/Гумэл Люкс: 5 лет с даты производства.

Класс опасности: Продукция относится к веществам «3-а» класса опасности; не представляет опасности для людей и окружающей среды, не образует токсичных соединений в воздушной среде и сточных водах, не требует специальных средств защиты, при попадании на кожу и в глаза - промыть водой.

Гумат +7/Гумэл Люкс поставляется оптовыми партиями в любой регион Российской Федерации в канистрах по 20 литров.

ВНИМАНИЕ: ГУМАТ +7/ГУМЭЛ ЛЮКС НЕ ОТМЕНЯЕТ НЕОБХОДИМОСТЬ ВНЕСЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ И СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ, НО ПОЗВОЛЯЕТ УМЕНЬШИТЬ ИХ ОБЪЕМ!

Отдел продаж ООО «РБП»

8 (800) 201-55-24
моб.: +7 (960) 595-24-24

Новомосковск, ул. Калинина,
д. 24Б, лит. А, оф. 4