



ООО НПП СИБИРСКИЕ ГУМАТЫ

Россия, г. Томск, Ул. Красноармейская 67/1
оф.6, www.sibgum.com

Подготовка семян, тонн	200	Объем, л	Минеральные удобрения
Семена	Гуминатрин Универсальный	400,00	Состав подбирается в зависимости от фонового содержания NPK в почве, культуры и запланированного урожая
Веgetация площадь, га	1000	Объем, л	
Обработка по всходам 1 в фазу 12-13 (2-3-й лист)	Гуминатрин Универсальный	2 000,00	7% раствор мочевины
Обработка по всходам 2 в фазу 20-25 (начало кущения)	Гуминатрин Универсальный	2 000,00	7% раствор мочевины
Обработка по всходам 3 в фазу 28-29 (конец кущения)	Гуминатрин Универсальный	2 000,00	5-7 % раствор мочевины

Развитие более мощной корневой системы. Повышение полевой всхожести и энергии прорастания. Повышает устойчивость растений к болезням и пониженным температурам.

Совместно с инсектицидной обработкой от блошки. Данная обработка нацелена на развитие кущения ячменя. На этом этапе нужно дать максимальное питание по азоту и другим макро - микроэлементам. Мочевина дается в максимально возможной концентрации.

Совместно с гербицидной обработкой против широколиственных сорняков. В период от кущения до выхода в трубку ячмень наиболее интенсивно использует питательные вещества.

Совместно с гербицидной обработкой против злаковых сорняков. При недостатке элементов питания, происходит сбрасывание кущения, что в дальнейшем негативно сказывается на качестве пивоваренного ячменя (повышенный белок). Мочевину следует применять после консультации со специалистами по средствам защиты. Некоторые противозлаковые препараты совместно с мочевиной могут дать ожог культурного растения при применении в одной баковой смеси.

Экономическая эффективность применения листовых подкормок. *

Прибавка от 5 ц/га (цена на 2018г 8000 руб/т)		4 000 000
Вложение на	1000 га	704 000
Ориентировочная прибыль с	1000 га норма высева 200кг/га	3 296 000

* - Эффективность применения напрямую зависит от качества сева и технологии применения средств защиты растений.

Описание Гуминатрин Универсальный

1. Специальное жидкое удобрение с гуминовыми кислотами, широким спектром микро-макроэлементов и комплексом бактериальных штаммов, в том числе азотфиксаторов. Предназначен для стимуляции и роста культур в основные фазы развития снятия дефицита питательных веществ, а также снятия стрессов при применении пестицидов. Повышает устойчивость растений к болезням, в том числе грибным. Увеличивает содержание клейковины, вес семян. Гуминатрин позволяет растению сохранить жизненные силы в сложных климатических условиях (засуха, избыточная влажность). Комплекс гуминовых кислот позволяет растению в полной мере получить находящиеся в почве макро и микроэлементы. Данный продукт помогает решить сразу несколько задач: способствует превращению атмосферного азота в почвенный, высвобождает фосфор и другие элементы из почвы, превращая их в доступную для растений форму, восстанавливает гумусовый слой почвы, создает в почве неблагоприятную среду для болезнетворных организмов на период корневого развития и всходов.
 2. Состав препарата, согласно ТУ 2189-001-55736484-04 включает Макро и микроэлементы, мг/л не менее: Калий (K) – 4000, Фосфор (P) – 3000, Азот (N) – 6000, Сера (S) – 1000, Бор (B) – 250, Цинк (Zn) – 40, Железо (Fe) – 140, Медь (Cu) – 60, Марганец (Mn) – 70, Магний (Mg) – 70, Йод (I) – 10, Молибден (Mo) – 60, Кобальт (Co) – 10, Селен (Se) – 25, комплекс агробактерий, соли гуминовых кислот – 10 г/л.
- Гос. Регистрация № 391-18-1236-1 от 21.09.2016 г.

Способ применения:

1. Обработка семян перед посевом (установка типа ПС-10): расход 2л препарата на тонну семян. Для приготовления рабочего раствора препарат разводится в воде 2:8.
2. Некорневая подкормка в период вегетации, по флаговому листу и по колосу (1-3 раза). Расход 2 л/га. Совмещается в баковой смеси с агрохимией. Гербициды добавляются по паспорту. При обработке от листовых болезней дозировка фунгицида может быть снижена в два раза.
3. Применяется для обработки почвы после проведения уборки или перед севом. Расход 2-5 л на гектар. Допускается добавление карбамида 10 кг. Препарат повышает содержание азота и микроэлементов в почве, ускоряет переработку остатков растений, улучшает фитосанитарную обстановку в почве.

Меры безопасности: при попадании препарата в глаза - промыть водой. (Малоопасное вещ-во). Класс опасности IV.

Срок годности не ограничен. Гарантийный срок – 2 года.

ДОПУСКАЕТСЯ НЕРАСТВОРИМЫЙ ОСАДОК. ПЕРЕД ПРИМЕНЕНИЕМ НЕ ВЗБАЛТЫВАТЬ!

Хранить при температуре от 0 до +25 С

Регистратор: ООО «НПП СИБИРСКИЕ ГУМАТЫ».

Региональный менеджер по Омской области: Сергей Игоревич Бирюков Тел. 8-3812-51-56-04; Тел. 8-908-100-54-51; Тел. 8-965-879-45-59.