

ГЕРБИЦИД

Бомба®

трибенурон-метил, 563 г/кг
+ флорасулам, 187 г/кг

Не гербицид,
а просто БОМБА!



ГЕРБИЦИД

Бомба®

Общая информация



ГЕРБИЦИД

Бомба®

Общая характеристика

Двухкомпонентный системный гербицид
для борьбы с широким спектром
однолетних и многолетних двудольных
сорняков, в том числе устойчивых к 2,4-Д
и МЦПА, в посевах зерновых культур

avgust 
crop protection



ГЕРБИЦИД

Бомба®

Общая характеристика

**трибенурон-метил, 563 г/кг
+ флорасулам, 187 г/кг**

Препартивная форма
водно-диспергируемые гранулы

Культуры
пшеница озимая и яровая,
ячмень озимый и яровой

Спектр действия
однолетние и многолетние
двудольные сорняки, в том числе
устойчивые к 2,4-Д и МЦПА

- возможность максимальной реализации потенциала урожайности культуры за счет полного отсутствия фитотоксичности к культурным растениям
- максимально широкий спектр действия против двудольных сорняков
- уничтожение подмаренника цепкого во всех фазах его развития
- применение от двух листьев до появления второго междуузлия культуры
- возможность осеннего применения
- отсутствие последействия в севооборотах

Чувствительные сорняки

**Свыше 100 видов (в т. ч.
устойчивые к 2,4-Д
и МЦПА), среди которых:**

аистник цикутный
амброзия полыннолистная
бодяк (виды)
vasilek синий
вероника персидская
герань (виды)
горец (виды)
горошек посевной
горчица полевая и черная

гречиха татарская
гулявник (виды)
дескурайния Софии
желтушник левкойный
звездчатка средняя
латук татарский
льнянка (виды)
лютик (виды)
мак-самосейка
марь белая
одуванчик лекарственный
осот полевой

пастушья сумка
пикульник (виды)
подмаренник цепкий
подсолнечник (падалица)
пупавка полевая
редька дикая
ромашка (виды)
торица полевая
щирица (виды)
ярутка полевая
яснотка (виды)
и др.

Бомба®

Механизм действия

Обладает системным действием, быстро проникает в растения сорняков, перемещается по ним и останавливает их рост.

Трибенурон-метил – ингибитор ацетолактатсинтазы, останавливает рост сорняков.

Флорасулам – ингибирует ацетолактатсинтазу



Бомба®

Скорость воздействия

Через несколько часов после обработки – резкая остановка роста сорняков

2 - 3 дня

листья сорняков становятся хлоротичными, точка роста отмирает

2 - 3 недели

полная гибель сорняков (зависит от погодных условий, видового состава и фазы развития сорняков)



Бомба®

**Период защитного
действия**

**В течение
всей вегетации
культуры**



Бомба®

Регламенты применения

Культура	Способ и сроки обработки	Норма расхода препарата, г/га
Пшеница озимая и яровая, ячмень озимый и яровой	Наземное или авиационное опрыскивание посевов в период от фазы кущения до фазы формирования второго междуузлия культуры и ранние фазы роста сорняков. Может применяться самостоятельно или в смеси с ПАВ Адью®	20 - 30
Пшеница озимая, ячмень озимый	Опрыскивание посевов осенью в фазе 2 - 3 листа - конец кущения культуры и ранние фазы роста сорняков в смеси с ПАВ Адью®	

Бомба®

Особенности применения

В зависимости от ситуации на поле рекомендуются следующие нормы расхода:

- **Бомба, 30 г/га + Адью, 0,2 л/га**
(подмареник 8 - 10 мутовок, осот и бодяк стеблевание до 15 - 20 см);
- **Бомба, 25 г/га + Адью, 0,2 л/га**
(подмареник 6 - 8 мутовок, осот и бодяк стеблевание до 10 - 15 см);
- **Бомба, 20 г/га + Адью, 0,2 л/га**
(подмареник 4 - 6 мутовок, осот и бодяк розетка - начало стеблевания)



Бомба®

Особенности применения

При высокой численности и наличии трудноискоренимых сорняков или в случае изреженности посевов, а также в жаркую и сухую погоду для усиления гербицидного эффекта Бомбу следует использовать совместно с ПАВ Адью, 0,1%-ный р-р.

Адью необходимо добавлять в бак опрыскивателя в последнюю очередь



Бомба®

Особенности применения

Оптимальна обработка в фазе:

- **однолетних двудольных** сорняков – 2 - 6 листьев;
- **многолетних корнеотпрысковых** – розетка - начало стеблевания.

Максимальная дозировка используется при: высокой засоренности; преобладании многолетних корнеотпрысковых сорняков; перерастании сорняков (подмарениник – 15 - 20 см, ромашка – до 20 см, осота и бодяк – до бутонизации).

Оптимальная температура – от 8 до 25 °С. Не рекомендуется проводить обработку при прогнозе ночных заморозков и после них

Рекомендуется приготовление **маточного раствора** препарата, при этом его концентрация не должна превышать 3 %

ГЕРБИЦИД

Бомба®

Фитотоксичность

avgust 
crop protection

Препарат **не фитотоксичен** для культуры.

Внимание! Не рекомендуется применять препарат в посевах ячменя позднее фазы второго междуузлия культуры из-за возможного проявления фитотоксичности на ряде сортов

Бомба®

Расход рабочей жидкости

при наземной обработке – 50 - 300 л/га, при авиационной – 25 - 50 л/га



Совместим с гербицидами на основе 2,4-Д (аминная соль или эфир) и дикамбы, а также с большинством инсектицидов и фунгицидов, разрешенных для применения на зерновых колосовых культурах. Рекомендуется применение в баковых смесях с гербицидами Балерина и Деметра.

Не следует применять препарат в смеси с ФОС инсектицидами и чередовать с ними, если между опрыскиваниями проходит менее 14 дней, из-за опасности фитотоксичности

ГЕРБИЦИД

Бомба®

Испытания



Бомба®

Результаты применения

Тульская область.
Бомба, 25 г/га +
ПАВ Адью, 0,1 л/га,
осеннее применение.

Действие на падалицу
рапса через 7 дней



ГЕРБИЦИД

avgust 
crop protection

Бомба®

Контроль без обработки

Воронежская область.
Бомба, 25 г/га +
ПАВ Адью, 0,1 л/га.

**Действие на пересосший
бодяк в посевах ячменя**



Результаты применения

Ставропольский край



Действие Бомбы, 30 г/га через
38 дней после обработки



Контроль без обработки

Бомба®

Результаты применения

Ставропольский край. Бомба, 30 г/га через 17 дней



Подсолнечник (падалица)



Осот



Вероника

Бомба®

Результаты применения

Краснодарский край. Бомба, 25 г/га + Адью, 0,2 л/га против подмаренника



через 5 суток



через 10 суток



через 15 суток



через 23 дня



через 30 суток



перед уборкой

Бомба®

Результаты применения

Краснодарский край. Бомба против осота через 30 дней



Бомба, 20 г/га



Бомба, 25 г/га



Бомба, 30 г/га

Бомба®

Результаты применения

Краснодарский край. Бомба, 25 г/га + Адью, 0,2 л/га через 30 дней



Яснотка



Дескурайния Софии



Фиалка



Мак-самосейка

Бомба®

Свидетельство о регистрации



Для сельскохозяйственного производства:				
Норма применения препарата, кг/га	Культура	Вредный объект	Способ, время, особенности применения препарата	Срок ожидания (кратность)
1	2	3	4	5
0,02-0,03	Пшеница, ячмень яровые и озимые	Однолетние двудольные сорняки, в т.ч. устойчивые к 2,4-Д и 2М-4Х и некоторые многолетние двудольные сорняки	Опрыскивание посевов от фазы кущения культуры до фазы формирования второго междоузлия и ранние фазы роста сорняков. Препарат может применяться самостоятельно или в смеси с ПАВ Адью, Ж (0,1% от объема рабочей жидкости, но не более 200 мл/га). Озимые культуры обрабатываются весной. Расход рабочей жидкости – 50 – 300 л/га	60(1)
0,02-0,03 (A)			Опрыскивание посевов от фазы кущения культуры до фазы формирования второго междоузлия и ранние фазы роста сорняков. Препарат может применяться самостоятельно или в смеси с ПАВ Адью, Ж (50 мл/га). Озимые культуры обрабатываются весной. Расход рабочей жидкости при авиаприменении – 25-50 л/га	

Запрещается применение препарата: в водоохранной зоне водных объектов, личных подсобных хозяйствах.
Сроки выхода для проведения механизированных работ на обработанных площадях – 2 дня.

Бомба®

Свидетельство о регистрации

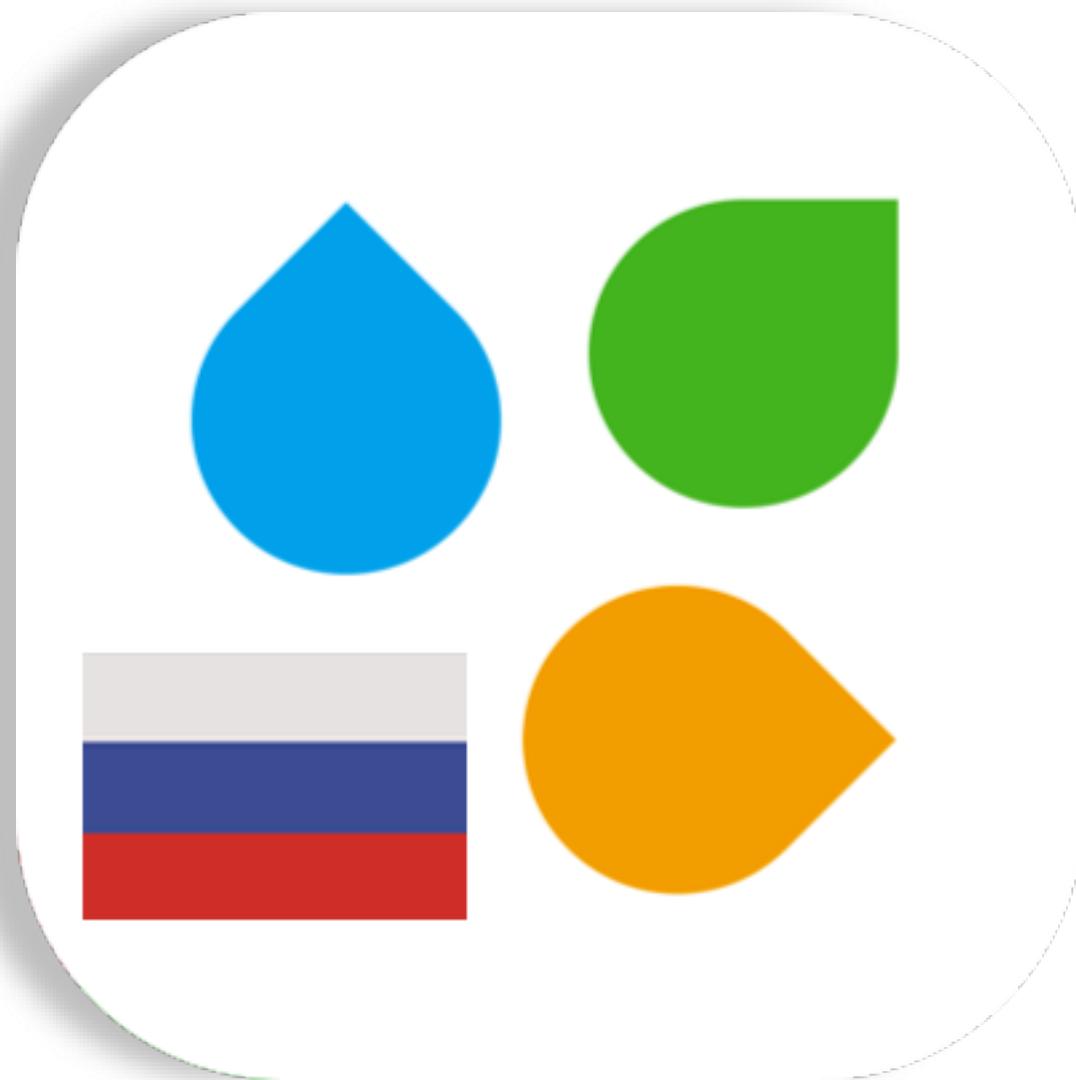


Для сельскохозяйственного производства:				
Норма применения препарата, кг/га	Культура	Вредный объект	Способ, время обработки, особенности применения	Срок ожидания (кратность обработок)
1	2	3	4	5
0,02 – 0,03	Пшеница озимая, ячмень озимый	Однолетние, в т.ч. устойчивые к 2,4-Д и 2М-4Х и некоторые многолетние двудольные сорные растения	Опрыскивание посевов осенью от фазы 2-3 листа до конца кущения культуры и в ранние фазы роста сорных растений с добавлением ПАВ Адью, Ж (900 г/л этоксицата изодецилового спирта) (0,1% от объема рабочего раствора). Расход рабочей жидкости – 50-300 л/га (в зависимости от типа распылителей)	60 (1)

Срок безопасного выхода людей на обработанные препаратом площади для проведения механизированных работ – 2 дня.

Запрещается применение препарата: авиационным методом, в водоохранной зоне водных объектов, в личных подсобных хозяйствах.

Мобильные приложения



**Каталог продукции
для России и Беларуси**



**Август Чекер.
Защита от контрафакта**





С нами рости легче

avgust.com