


480 г/л кломазона

 1 л, 5 л, 1000 л

 Срок годности 2 года  
от 0 до +30 °С

**Гербицид для борьбы с однолетними двудольными и некоторыми злаковыми сорняками в посевах сои, сахарной свеклы, рапса и моркови**



## Как почвенный гербицид

- ◆ Защищает обрабатываемые культуры в наиболее критический период развития
- ◆ Подавляет более 50 видов однолетних двудольных и злаковых сорняков
- ◆ Не имеет ограничений по севообороту
- ◆ Эффективно подавляет подмаренник цепкий
- ◆ Незаменимый компонент в баковых смесях с другими почвенными гербицидами, проявляет синергический эффект

## Как гербицид по вегетации на сое

- ◆ Расширяет спектр подавляемых сорняков (марь белая, падалица подсолнечника в т. ч. Clearfield и Экспресс) в баковых смесях с препаратами на основе бентазона
- ◆ Почвенное действие позволяет сдержать следующую волну сорняков и обеспечить чистое поле до уборки

## Механизм действия

Препарат поступает в растения через корни, побеги, листья и блокирует синтез каротиноидов, что ведёт к разрушению хлорофилла и ингибированию процесса фотосинтеза.

## Период защитного действия

Почвенное действие на прорастающие сорняки сохраняется более 30 дней.

## Спектр действия

Высококочувствительные виды: злаковые — куриное просо, росичка кровяная, мышей сизый, мышей зеленый, лисохвост, плевел; двудольные — марь белая, подмаренник цепкий, канатник Теофраста, паслен черный, гречишки, горцы, амброзия полыннолистная, пастушья сумка, горчица полевая, гибискус, яснотка стеблеобъемлющая.

## Возможность возникновения резистентности

Для предотвращения возникновения устойчивости к препарату необходимо чередовать его с гербицидами из других химических групп.

## Скорость действия

При применении по вегетации симптомы поражения (хлоротичная окраска, побеление) проявляются на 3 день, полная гибель наступает через 10–14 дней в зависимости от видового состава, фазы развития сорняков и погодных условий. При использовании в качестве почвенного гербицида гибель сорняков наступает в момент прорастания.

## Рекомендации по применению

### Использование как почвенного гербицида.

Применять препарат рекомендуется в первые 3 дня после посева культуры. Заделка препарата в почву не требуется. Достаточная влажность почвы — одно из условий оптимального поглощения.

Применение смеси Алгоритм 0,4 л/га + Дифилайн 1,0 л/га на сое после посева позволяет сохранить чистое поле до следующей обработки, даже при очень высокой степени засорённости.

Если наблюдается недостаток почвенной влаги после применения гербицида, рекомендуется провести прикатывание.

Норма расхода препарата зависит от типа почвы, фазы развития и видового состава сорняков.

На почвах лёгкого механического состава, с невысоким содержанием гумуса рекомендуется использовать минимальные дозы. Максимальный гербицидный эффект достигается при хорошей выровненности поверхности поля, мелкокомковатой структуре почвы и отсутствию растительных остатков. Использование смеси Алгоритм 0,12–0,15 л/га + Дифилайн 1,0 л/га на яровом рапсе — лучший способ борьбы с такими сорняками, как марь белая и виды щирицы.

### Использование по вегетации.

При использовании на сое по вегетации смеси Алгоритм 0,2–0,4 л/га + Бентасил 1,5–2,0 л/га достигается самая высокая эффективность против мари и амброзии.

Нежелательно использовать препарат в смеси с микроэлементами (медь, железо, цинк и т.д.). При применении препарата в совокупности более 0,8 л/га в сезон возможны побеления на следующий год.

## Совместимость

Совместим с другими пестицидами, кроме препаратов с сильнощелочной или кислой реакцией. Однако в каждом конкретном случае необходима проверка на совместимость.

Не рекомендуется применять по вегетации сои в баковой смеси с препаратами на основе фомесафена в силу заметного снижения эффективности. При применении препарата в совокупности более 0,8 л/га в сезон возможны побеления на следующий год.

Культура	Норма расхода, л/га	Вредный объект	Способ применения
Соя	0,7–1	Однолетние двудольные и злаковые сорняки	Опрыскивание почвы до всходов культуры или посевов в фазе 3-х настоящих листьев культуры. Расход рабочей жидкости — 200–300 л/га.
Свекла сахарная, морковь (кроме пучковой), рапс озимый и яровой	0,2		Опрыскивание почвы до всходов культуры. Расход рабочей жидкости — 200–300 л/га.