

Когорта® – контактный гербицид против однолетних двудольных сорняков, в т. ч. устойчивых к другим гербицидам, на сое

Препарат выпускается в форме водно-гликолевого раствора.

Когорта® защищает посевы сои от широкого спектра сорняков, в т. ч. видов щирицы и пикульника, а также от дурнишника обыкновенного, канатника Теофраста, падалицы подсолнечника, паслена черного, подмаренника цепкого и др. Подавляет развитие корнеотпрысковых сорняков: бодяка полевого и осота желтого.

За счет наличия в составе фомесафена препарат эффективен против популяций сорняков, выработавших устойчивость к другим гербицидам.

Когорта® оказывает некоторое воздействие и на отдельные виды злаковых сорняков, например, просо куриное (в фазах всходы - два листа). Для полного уничтожения злаков требуется совместное или последовательное применение граминицида.

Бентазон в составе препарата проникает в сорные растения в основном через зеленые части, обладает контактным действием. **Фомесафен** также проявляет контактное действие, воздействует на побеги, листья и корни. Останавливает появление всходов сорняков за счет создания гербицидного «экрана».

Симптомы действия препарата проявляются через 1 - 3 дня после обработки (обесцвечивание и побурение точек роста, хлороз растений). Примерно через 1 - 2 недели сорняки полностью погибают. Высокая влажность воздуха, температура 20 - 25 °C и хорошая освещенность увеличивают скорость действия препарата. Гербицид может работать в течение нескольких недель после применения. На почвах с высоким содержанием гумуса, при высокой температуре и низкой влажности почвенная активность препарата резко снижается.

Минимальную норму расхода Когорты® 1 л/га рекомендуется применять только в смеси с гербицидами-партнерами: Алсион®, 5 г/га, Парадокс®, 0,3 л/га или Плектор®, 30 г/га.

В условиях умеренной засоренности рекомендуется норма Когорты® 1,5 – 2 л/га, а при высокой засоренности – только 2 л/га. Рекомендуется применять гербицид совместно с адъювантами Галоп® или Аллюр®. Если для приготовления рабочего раствора используется жесткая (Ca^{2+} , Mg^{2+}), или гидрокарбонатная (HCO_3), или щелочная (pH>7) вода, для увеличения эффективности рекомендуется перед заправкой Когорты® добавлять в воду кондиционер Сойлент®, согласно инструкции.

В редких случаях может проявляться фитотоксичность препарата в виде точечных некротических пятен на листьях, что не влияет на рост и развитие сои. Чаще всего это наблюдается при применении Когорты® в солнечную и (или) жаркую погоду. Для гербицида следует соблюдать ограничения по севообороту (см. в мобильном приложении компании «Август» или на сайте avgust.com).

Для расширения спектра действия Когорту® можно смешивать с некоторыми другими противодвудольными гербицидами, а также с граминицидами. Нежелательно использовать препарат в смеси с микроэлементами (медь, железо, цинк и т. д.).



Расход рабочей жидкости, л/га

100 - 300

Упаковка

Канистры по 10 л

Культура	Норма расхода препарата, л/га	Способ и сроки обработки
Соя	1-2	Опрыскивание посевов в ранние фазы роста сорняков и фазе 1 - 4 настоящих листьев культуры

® – зарегистрированный товарный знак АО Фирма «Август»

С нами расти легче

