

Галера™ Супер

ГЕРБИЦИД

Отправь сорняки
в дальнее
плавание!



syngenta®



Dow AgroSciences

Solutions for a Growing World

©

ГАЛЕРА™ СУПЕР – трехкомпонентный селективный послевсходовый **гербицид для контроля** подмаренника, мака и других проблемных сорняков, в посевах ярового и озимого рапса.

Преимущества

«Сила трех»: благодаря наличию трех системных действующих веществ поражает широкий спектр двудольных сорняков

Уникальная эффективность против ПОДМАРЕННИКА ЦЕПКОГО, МАКА, а также мари, щирицы и других сорняков, уничтожение корневой системы осотов

Удобство и гибкость работы – на любых сортах и гибридах осенью или весной

Отсутствие фитотоксичности для культуры при соблюдении регламентов применения

Краткая информация

Состав:
клопиралид, 267 г/л;
пиклорам, 80 г/л;
аминопиралид 17 г/л

Препаративная форма: водный раствор

Клопиралид и пиклорам, являясь синтетической формой натуральных растительных гормонов, замещают натуральные гормоны растения, блокируя их функции. Перенасыщение синтетическими гормонами приводит к нарушению ростовых процессов и гибели растений. Уничтожаются как наземная часть, так и корневая система сорняков, включая почки вегетативного возобновления и корневые отпрыски осотов.

Гербицид адсорбируется листьями

Аминопиралид замещает натуральные гормоны роста, в результате чего у чувствительных видов растений нарушается процесс деления клеток. Действующее вещество достигает самых дальних частей корневой системы сорного растения, тем самым гарантируя надежный контроль многолетних сорняков с глубокой корневой системой (например, осот желтый). Также действующее вещество контролирует виды мака, герани, фиалки, добавляет эффективности в отношении подмаренника цепкого, мари, щирицы, молочая лозного. Обладает корневой активностью.

Перемещается по всему растению, достигая корней

Быстро **останавливает рост** растений и деление клеток

Визуальные симптомы действия — закручивание растений, изменение цвета, побурение

Полное уничтожение чувствительных сорняков наблюдается **через 3 недели** после внесения

Особенности применения



Фаза развития рапса

Осенью — фаза 3-9 листьев, весной — после возобновления вегетации, до фазы 3-9 листьев

Крайний срок применения препарата ГАЛЕРА™ СУПЕР — до момента, когда цветочные бутоны рапса уже видны (пока бутоны закрыты листьями применение препарата ГАЛЕРА™ СУПЕР возможно)



Оптимальная фаза развития сорняков на момент применения:



На данном фото — фаза развития рапса, в которую применять ГАЛЕРА™ СУПЕР уже поздно

Норма внесения

0,2-0,3 л/га



Максимальную норму вносят в условиях появления многолетников и проблемных сорняков

Оптимальная температура применения препарата: **+8 ...+25°C**
При планировании обработок по прогнозу **не должно быть заморозков**, также необходимо стараться избегать применения ГАЛЕРА™ СУПЕР при значительных колебаниях дневных и ночных температур



Однолетние двудольные — **2-6 листьев**

Осоты — **фаза розетки**

Подмаренник — **длина 8 см**

Совместимость с другими препаратами

Весной не рекомендуется смешивать с регуляторами роста и фунгицидами, которые имеют ретардантный эффект. Это может привести к полной остановке роста культуры. Интервал между обработками такими препаратами должен составлять 10 дней. Можно смешивать с инсектицидами и противозлаковыми гербицидами

Необходимость пересева культур

Если культура, обработанная препаратом ГАЛЕРА™ СУПЕР, погибла по каким-либо причинам, то поле можно пересевать яровым рапсом, яровыми зерновыми, кукурузой или злаковыми травами



НЕ рекомендуется

Пересевать подсолнечником, бобовыми, морковью, картофелем и другими овощными культурами

Перед применением прочитайте инструкцию, прилагаемую к упаковке.



Ромашка лекарственная
(*Matricaria chamomilla*)

Результаты опытов

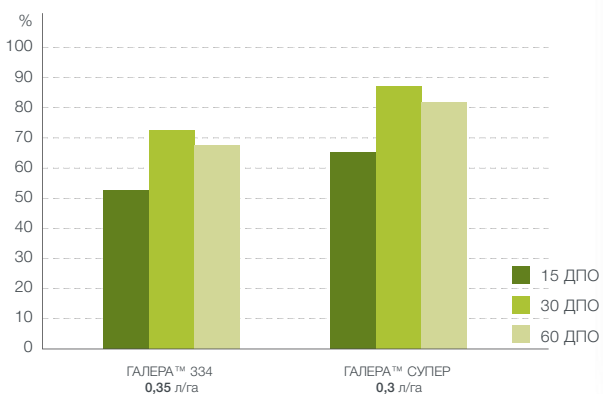


Подмаренник цепкий
(*Gallium aparine*)

Эффективность ГАЛЕРА™ СУПЕР

против ромашки лекарственной (*Matricaria chamomilla*),
Белая церковь, Киевская область, 2013 год

Учеты сорняков проводились на 15, 30 и 60 день после обработок препаратами. Во все даты учетов эффективность ГАЛЕРА™ СУПЕР была выше ГАЛЕРА™ 334



Эффективность ГАЛЕРА™ СУПЕР

против подмаренника цепкого (*Gallium aparine*),
R&D станция «Сингенты», Краснодарский край, 2013 год

Снижение количества сорных растений,
% к контролю (22,4 шт./м²)



Благодаря наличию аминопиралида ГАЛЕРА™ СУПЕР имеет большую эффективность на некоторые виды сорняков по сравнению с ГАЛЕРА™ 334

Мак самосейка
(*Papaver rhoeas*)

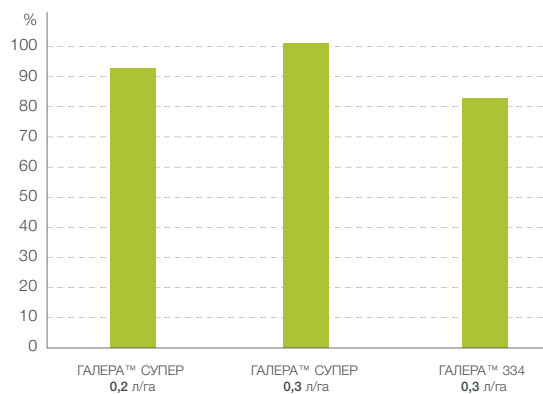


Вид сорняка	ГАЛЕРА™ 334 0,35 л/га	ГАЛЕРА™ СУПЕР 0,3 л/га
Подмаренник цепкий (<i>Gallium aparine</i>)	●●	●●●●
Марь белая (<i>Chenopodium album</i>)	●●	●●
Мак полевой (<i>Papaver rhoeas</i>)	●●	●●●●
Виды ромашки (<i>Matricaria spp</i>)	●●●	●●●●●
Бодяк полевой (<i>Cirsium arvensis</i>)	●●●	●●●●●
Осот полевой (<i>Sonchus arvensis</i>)	●●●	●●●
Василек синий (<i>Centaurea cyanus</i>)	●●●	●●●●●
Щирица запрокинутая (<i>Amaranthus retroflexus</i>)	●●	●●
Герань рассечённая (<i>Geranium dissectum</i>)	●	●●
Осеннее применение	●●	●●●
Весеннее применение	●●●	●●●

Эффективность ГАЛЕРА™ СУПЕР

против мака самосейки (*Papaver rhoeas*),
R&D станция «Сингенты», Краснодарский край, 2013 год

Снижение количества сорных растений,
% к контролю (22,4 шт./м²)



Сорняк/фаза развития на момент обработки	Эффективность > 75-90%	Эффективность > 90%
 Амброзия полыннолистная (<i>Ambrosia artemisiifolia</i>) До фазы 4-6 листьев		●
 Подмаренник цепкий (<i>Galium aparine</i>) Высотой до 15 см		●
 Василек синий (<i>Centaurea cyanus</i>) Фаза розетки до начала стеблевания		●
 Осот желтый (полевой) (<i>Sonchus arvensis</i>) Фаза розетки	●	
 Осот розовый (<i>Cirsium arvense</i>) Фаза розетки до появления цветочных бутонов	●	
 Пупавка полевая (<i>Anthemis arvensis</i>) До фазы 4-х листьев		●
 Ромашка душистая (безязычковая) (<i>Matricaria matricaroides</i>) До фазы 4-х листьев		●
 Ромашка лекарственная (<i>Matricaria chamomilla</i>) До фазы 8-ми листьев		●
 Ромашка непахучая (<i>Matricaria inodora</i>) До фазы 4-х листьев		●
 Подсолнечник (падалица) (<i>Helianthus annuus</i>) Фаза 2-4 листьев		●
 Мать-и-мачеха (<i>Tussilago farfara</i>) Фаза розетки		●
 Дымянка лекарственная (<i>Fumaria officinalis</i>) Фаза розетки		●
 Подорожник большой (<i>Plantago major</i>)		●
 Горец птичий (<i>Polygonum aviculare</i>)		●
 Горец вьюнковый (<i>Polygonum convolvulus</i>)	●	
 Горец узловатый (<i>Polygonum lapathifolium</i>)		●
 Горец почечуйный (<i>Polygonum persicaria</i>)	●	
 Одуванчик лекарственный (<i>Taraxacum officinale</i>)		●
 Паслен черный (<i>Solanum nigrum</i>) До фазы 6 листьев		●
 Вика посевная (<i>Vicia sativa</i>) До фазы 2-4 листьев		●

Спектр действия ГАЛЕРА™ СУПЕР

 Дурнишник обыкновенный (<i>Xanthium strumarium</i>) Фаза розетки		●
 Петрушка собачья (<i>Aethusa cynapium</i>) До фазы 4-6 листьев		●
 Молокан татарский (<i>Lactuca tatarica</i>) Фаза розетки	●	
 Крестовник обычный (<i>Senecio vulgaris</i>) До фазы 10 листьев		●
 Клевер, виды (<i>Trifolium</i> spp.) Фаза розетки		●
 Мак полевой (<i>Papaver rhoeas</i>) До фазы 2-4 листьев	●	
 Марь белая (<i>Chenopodium album</i>) До фазы 4-х листьев	●	
 Щирица запрокинутая (<i>Amaranthus retroflexus</i>) До фазы 4-х листьев	●	
 Желтушник выгрезенный (<i>Erysimum repandum</i> L.) До фазы 4-6 листьев		●
 Галинсога мелкоцветковая (<i>Galinsoga parviflora</i>) До фазы 6-ти листьев		●
 Бородавник обыкновенный (<i>Lapsana communis</i>)	●	
 Просвирник обыкновенный (<i>Malva neglecta</i>)	●	
 Яснотка пурпурная (<i>Lamium purpureum</i>) До фазы 2-4 листьев	●	
 Яснотка стеблеобъемлющая (<i>Lamium amplexicaule</i>) До фазы 2-4 листьев		●
 Гречиха татарская (<i>Polygonum tataricum</i>) До фазы 6-ти листьев	●	
 Пикульник обыкновенный (<i>Galeopsis tetrachit</i>) Фаза 2-4 листьев	●	
 Звездчатка средняя, или мокрица (<i>Stellaria media</i>) До фазы 8 см в диаметре	●	
 Незабудка полевая (<i>Myosotis arvensis</i>) До фазы 4-х листьев	●	
 Фиалка полевая (<i>Viola arvensis</i>) До фазы 2-4 листьев	●	
Сорняк/фаза развития на момент обработки	Эффективность > 75-90%	Эффективность > 90%

® – зарегистрированный торговый знак группы компаний «Сингента».
™ – зарегистрированный торговый знак компании «Дау АгроСаенсес».

Настоящий материал содержит сведения общего характера. Перед применением внимательно прочитайте инструкцию, прилагаемую к упаковке. Товар сертифицирован. 2015 02/RU

Консультации и техническая помощь

Барнаул	(3852) 28 2832	Калининград	(4012) 31 1550	Орел	(8412) 21 2255	Саратов	(8452) 42 7755
Белгород	(4722) 58 5212	Краснодар	(861) 210 0983	Оренбург	(3532) 54 0569	Ставрополь	(8652) 33 0577
Благовещенск	(4162) 77 1031	Красноярск	(902) 925 3458	Пенза	(8412) 21 2255	Тамбов	(4752) 63 0594
Волгоград	(8442) 26 8408	Курск	(471) 273 3455	Рамонь	(4734) 02 3783	Тула	(4872) 23 5179
Воронеж	(473) 206 9900	Липецк	(474) 290 7655	Ростов-на-Дону	(863) 204 0255	Тюмень	(3452) 53 7755
Екатеринбург	(343) 253 7755	Нижний Новгород	(831) 220 1458	Рязань	(4752) 43 7755	Ульяновск	(937) 870 6142
Йошкар-Ола	(8362) 22 7755	Новосибирск	(383) 230 3601	Самара	(8463) 79 7755	Уфа	(347) 226 7766
Казань	(843) 567 1144	Омск	(3812) 35 6667	Санкт-Петербург	(812) 703 1002	Чебоксары	(8352) 62 3336
				Саранск	(8342) 31 9655	Челябинск	(3512) 16 7755

ООО «Сингента»
Тел.: +7 (495) 933 7755
Факс: +7 (495) 933 7756

Россия, 115114,
г. Москва, ул. Летниковская,
д. 2, стр. 3

syngenta®
www.syngenta.ru