

HEKCYC®

фомесафен, 240 г/л

Фатальный контакт с сорняками





Hekcyc®



Общая информация



Нексус®

Общая характеристика

Гербицид для борьбы с однолетними двудольными сорняками, в том числе устойчивыми к другим группам гербицидов, в посевах сои





Нексус® Общая характеристика

фомесафен, 240 г/л

Препаративная форма

водный раствор

Культуры

СОЯ

Спектр действия

однолетние двудольные сорняки, в том числе устойчивые к другим группам гербицидов



Нексус® Преимущества

- высокая эффективность против широкого спектра однолетних двудольных сорняков, в том числе злостных (акалифы, амброзии, дурнишника, канатника, коммелины)
- контроль нескольких «волн» сорных растений
- уничтожение видов сорняков, устойчивых к другим гербицидам, в том числе щирицы запрокинутой
- хорошая совместимость с другими гербицидами



Чувствительные сорняки

Однолетние двудольные сорняки, в том числе:

- горец (виды)
- паслен черный
- полынь обыкновенная
- неслия метельчатая
- щирица запрокинутая

Злостные виды:

- акалифа южная
- амброзия полыннолистная
- дурнишник обыкновенный
- канатник Теофраста

Также контролирует коммелину обыкновенную и уничтожает виды сорняков, устойчивые к гербицидам из других классов



Нексус®

Механизм действия

Обладает контактным действием, локально перемещается внутри растения.

Проявляет выраженную почвенную активность в условиях достаточного увлажнения





Нексус®

Скорость воздействия

Через сутки после применения сорняки угнетены, на них могут появиться хлорозы и некрозы

через сутки

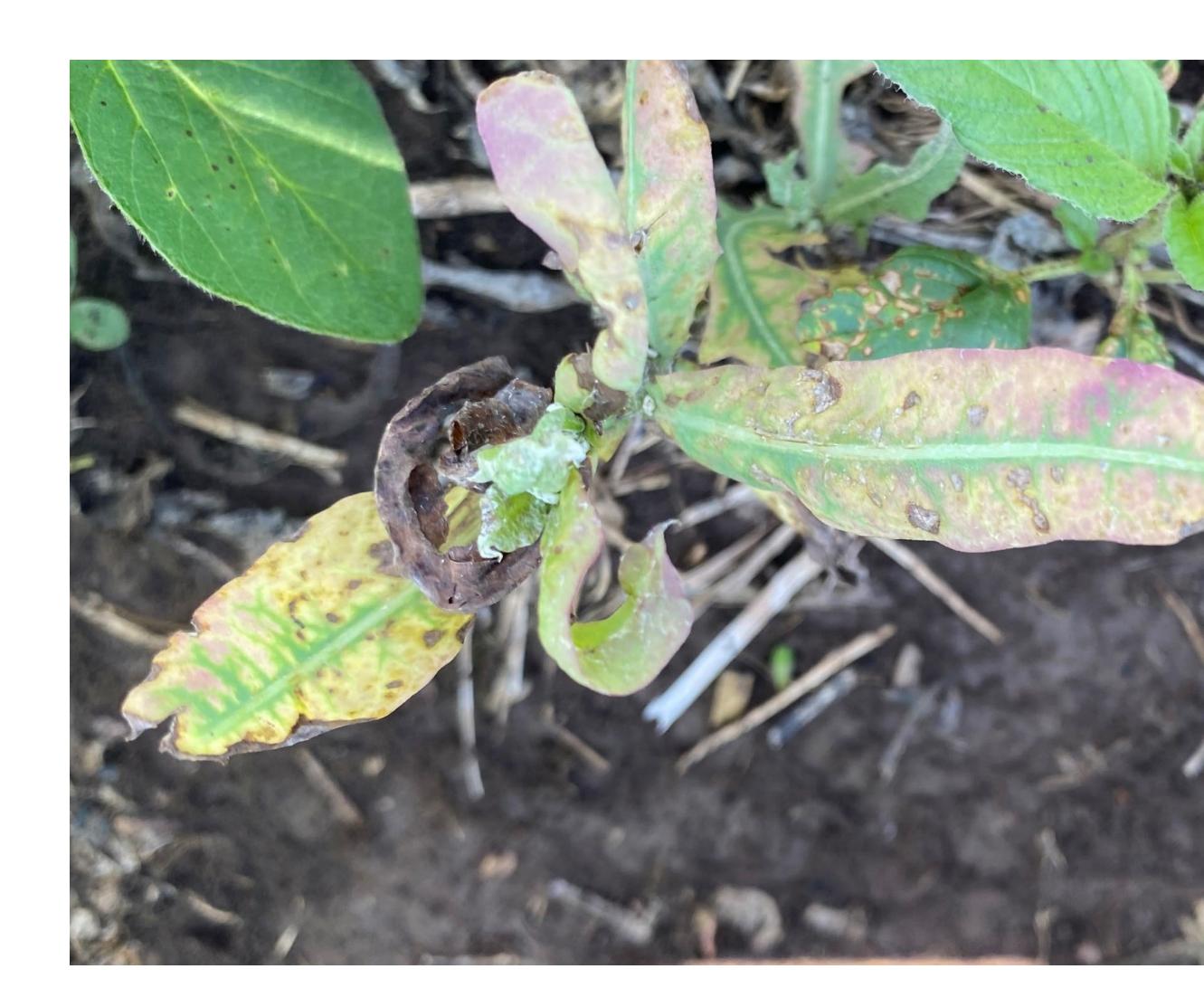
сорняки угнетены, на них могут появиться хлорозы и некротические пятна

5 - 7 дней

ярко выраженные симптомы гербицидного действия

10 - 14 дней

окончательная гибель сорняков





Нексус®

Период защитного действия

До 60 дней





Регламенты применения

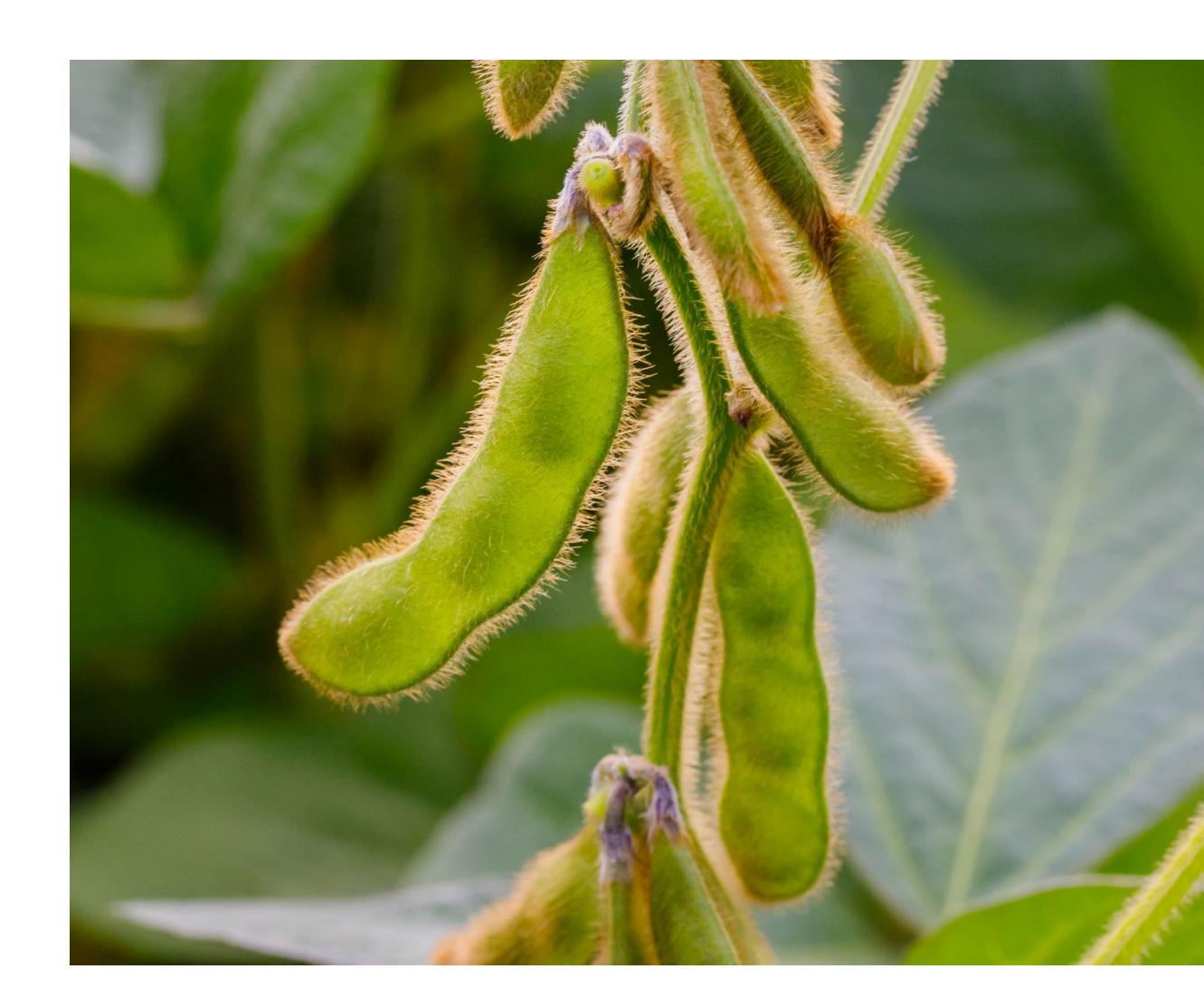
Культура	Способ и сроки обработки	Норма расхода препарата, л/га
Соя	Опрыскивание почвы до всходов культуры или посевов в фазе от первого до третьего тройчатого листьев сои в ранние фазы развития сорняков	1 - 1,75



Нексус®

Особенности применения

- для усиления эффективности препарата рекомендуется применять его совместно с ПАВ Галоп
- для лучшего подавления мари белой и других сорняков рекомендуется смесь с Алсионом или Плектором



avgust crop protection

Нексус®

Фитотоксичность

При соблюдении регламентов применения препарата признаков фитотоксичности у растений сои не наблюдается. Если культура находится в состоянии стресса из-за засухи, переувлажнения и т. п., следует отложить опрыскивание



Нексус®

Расход рабочей жидкости

100 - 300 л/га





Нексус® Совместимость

Можно использовать в смесях с препаратами на основе:

- сульфонилмочевин
- имидазолинонов
- а также с граминицидами

Как в качестве почвенного гербицида, так и при внесении по вегетации Нексус следует применять в смеси с препаратами-партнерами.

Например, в первом случае – с Трейсером, Лазуритом или Симбой, во втором (в случае наличия мари белой и падалицы подсолнечника) – с Алсионом или Плектором



Нексус®

Ограничения по севообороту

Высевать сою, бобы и высаживать картофель можно в любое время.

Пшеницу, ячмень, рожь — **через 4 месяца**;

кукурузу, горох — **через 10 месяцев**;

люцерну, сорго, сахарную свеклу, сорго, подсолнечник и др.

культуры – **через 18 месяцев** после применения препарата

Проведение вспашки после уборки урожая способствует более быстрому разложению препарата и минимизирует риск возможного последействия на культуры севооборота

Hekcyc®



Испытания



Нексус®

Полевой производственный опыт

Саратовская область, опытный участок

Сорняки:

722,8 шт/м² (щирица запрокинутая, виды проса и марь белая)

Норма расхода:

Нексус, 1,75 л/га + ПАВ Галоп, 0,25%-ный p-p



Нексус®

Результаты применения

Нексус, 1,75 л/га + ПАВ Галоп, 0,25%-ный р-р



Вариант Нексус через 30 суток

Контроль без обработки на ту же дату



Результаты применения

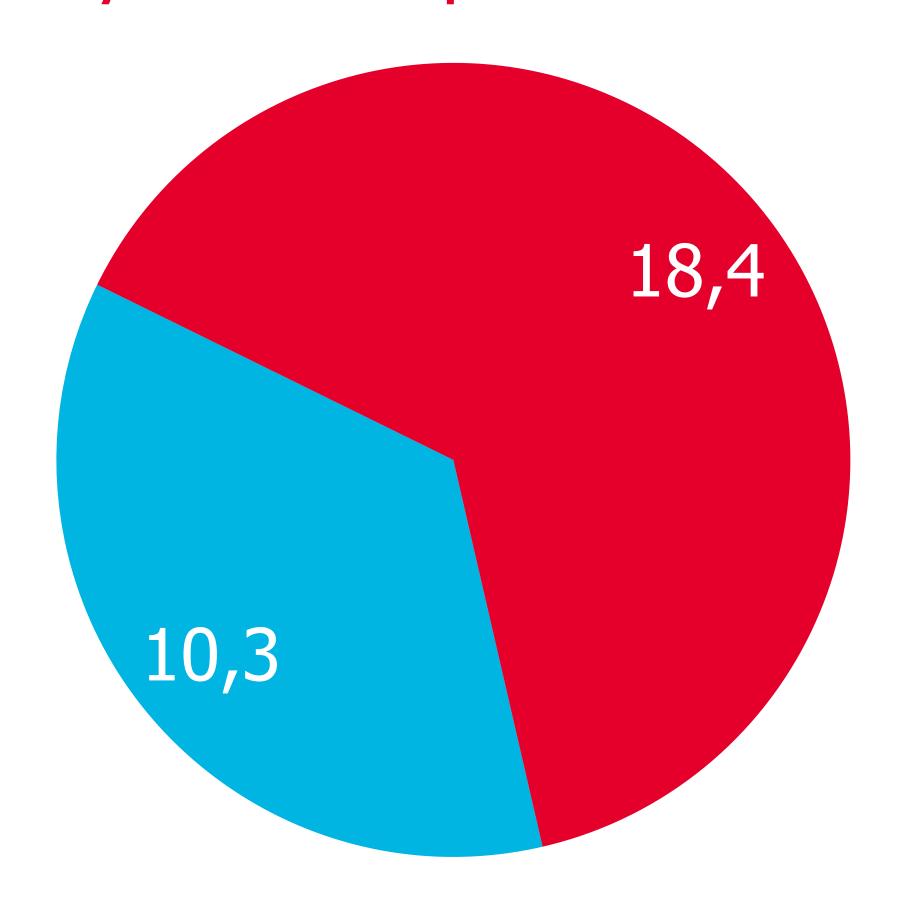
Эффективность по массе сорняков:

- через 15 суток против щирицы 95 %, против мари 79 %
- через 30 суток против щирицы против мари 99 и против мари 88 %
- через 45 суток масса всех сорняков в контроле 1132 г, в варианте с Нексусом 114 г





Результаты применения



Урожайность, ц/га

- Контроль без обработки
- Вариант Нексус



Нексус®

Полевой производственный опыт

Саратовская область, ПЗ «Мелиоратор» и ООО «Агроинвест»

Сорняки:

устойчивый к гербицидам биотип щирицы запрокинутой «Мелиоратор» — 176 шт/м² «Агроинвест» — 643 шт/м²

Норма расхода:

Нексус, 1,5 («Мелиоратор») - 1,75 («Агроинвест») л/га + ПАВ Галоп, 0,25%-ный р-р



Результаты применения



Устойчивый биотип щирицы в посевах



Нексус®

Результаты применения



Испытания в лаборатории.

Подтверждена устойчивость биотипа щирицы к гербицидам



Нексус®

Результаты применения

«Мелиоратор»



Щирица через 6 суток

Щирица через 15 суток



Результаты применения



«Мелиоратор». Контроль без обработки через 15 суток



Нексус®

Результаты применения



«Агроинвест». Исходная засоренность



Результаты применения



«Агроинвест». Вариант Нексус (наверху) и контроль без обработки через 15 дней



Нексус®

Результаты применения



«Агроинвест». Вариант Нексус через 30 дней



Результаты применения

Эффективность по массе сорняков:

- «Мелиоратор». Против щирицы 100 %, против остального спектра сорняков 97 %
- **«Агроинвест».** Против щирицы 98 %, против остального спектра сорняков 92 %

Нексус®

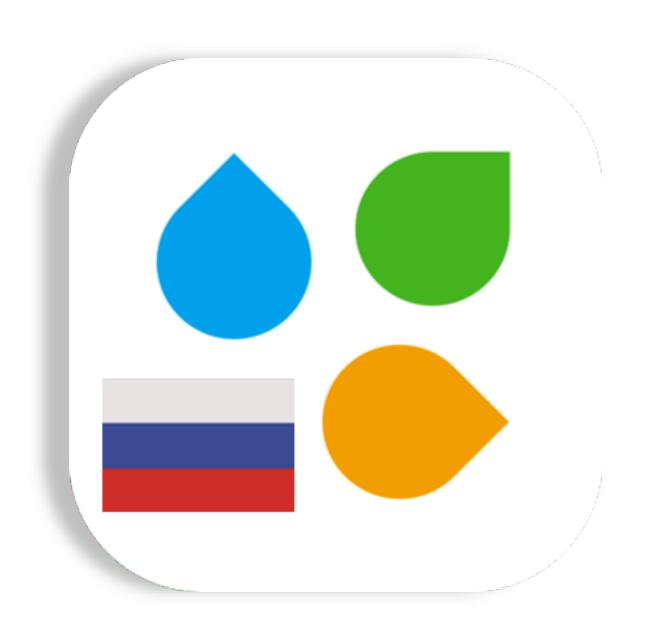
Свидетельство о регистрации



Норма применения препарата л/га	Культура	Вредный объект	Способ, время обработки, особенности применения	Срок ожидания (кратность обработок)
1 1-1,75	Соя	3 Однолетние двудольные сорные растения	Опрыскивание посевов в фазу от 1-го до 3-го тройчатого листа сои, в ранние фазы развития сорных растений. Ограничения по севообороту: высевать сою, бобы и высаживать картофель можно в любое время. Пшеницу, ячмень, рожь можно высевать через 4 месяца; кукурузу, горох — через 10 месяцев; люцерну, сорго, сахарную свеклу, подсолнечник и другие культуры — через 18 месяцев. Расход рабочей жидкости — 100-300 л/га Опрыскивание почвы до всходов культуры. Ограничения по севообороту: высевать сою, бобы и высаживать картофель можно в любое время. Пшеницу, ячмень, рожь можно высевать через 4 месяца; кукурузу, горох — через 10 месяцев; люцерну, сорго, сахарную свеклу, подсолнечник и другие культуры — через 18 месяцев. Расход рабочей жилкости — 100-300 п/га	5 60(1)
	безопасно	Однолетние двудольные сорные растения	до 3-го тройчатого листа сои, в ранние фазы развития сорных растений. Ограничения по севообороту: высевать сою, бобы и высаживать картофель можно в любое время. Пшеницу, ячмень, рожь можно высевать через 4 месяца; кукурузу, горох — через 10 месяцев; люцерну, сорго, сахарную свеклу, подсолнечник и другие культуры — через 18 месяцев. Расход рабочей жидкости — 100-300 л/га Опрыскивание почвы до всходов культуры. Ограничения по севообороту: высевать сою, бобы и высаживать картофель можно в любое время. Пшеницу, ячмень, рожь можно высевать через 4 месяца; кукурузу, горох — через 10 месяцев; люцерну, сорго, сахарную свеклу, подсолнечник и другие культуры —	

Мобильные приложения









Каталог продукции

для России и Беларуси









Август Чекер.

Защита от контрафакта





Нексус®





С нами расти легче

avgust.com

