

ВИДИШЬ СВОЕ БУДУЩЕЕ ПОЛЕ?

Гербицид для производственной системы Clearfield® Plus
с меньшим риском последствия на последующие
культуры в севообороте



 **Пистего® Про**

syngenta.



Низкий риск последствия на последующие культуры севооборота. Сниженное негативное влияние на агроценозы

В составе ЛИСТЕГО® ПРО содержится одно действующее вещество — имазамокс, имеющий относительно небольшой период полураспада. В результате подсолнечник в меньшей степени испытывает стресс после обработки (по сравнению с обработками многокомпонентными продуктами), также снижается отрицательное влияние на окружающую среду. При этом благодаря современной формуляции с запатентованной системой адъювантов КОЛЛИФ™ сохраняется высокая эффективность против сорной растительности.

Особенности применения

Препарат следует применять только на гибридах производственной системы Clearfield® Plus.

Основная фаза применения: 4–5 листьев у культуры.

Оптимальная температура: от +10 до +25 °С.

Не рекомендуется применять продукт, если перепады между дневными и ночными температурами составляют более 15 °С, а также в случае возвратных заморозков.

Рекомендуется применять в период, когда двудольные сорняки находятся в фазе 2–6 листьев, злаковые — в фазе 2–3 листьев. Не рекомендуется использование в баковых смесях с другими препаратами, удобрениями и адъювантами.

Период защитного действия

Действие гербицида сохраняется в течение 3–4 недель после применения, проявление остаточной (почвенной) активности зависит от погодных условий.

ЛИСТЕГО® ПРО

Производственная система для подсолнечника **Clearfield® Plus** основана на возделывании высокотехнологичных гибридов подсолнечника, содержащих новый ген устойчивости CLHA+, и применении специализированных гербицидов. В результате достигаются максимальный контроль сорной растительности, в т. ч. заразихи, и полная реализация потенциала урожайности гибридов подсолнечника.

Современный гербицид **ЛИСТЕГО® ПРО** эффективно подавляет двудольные и злаковые сорняки и надежно контролирует заразиху при использовании на гибридах подсолнечника производственной системы Clearfield® Plus.

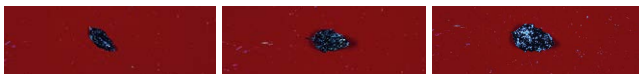
ЛИСТЕГО® ПРО — это:

- контроль одновременно и злаковых, и двудольных сорняков;
- решение против всех рас заразихи;
- современная формуляция в комбинации с устойчивыми гибридами снижает риск проявления фитотоксичности на культуре;
- запатентованная система адъювантов КОЛЛИФ™ обеспечивает наиболее равномерное покрытие обрабатываемых объектов и увеличивает скорость проникновения действующего вещества в листья сорняков, что способствует более высокой эффективности гербицида;
- минимальный риск последствия на последующие культуры севооборота;
- минимальная нагрузка на агроценозы.

Качественное нанесение рабочего раствора с минимальными потерями

В формуляции ЛИСТЕГО® ПРО применяется передовая система адъювантов КОЛЛИФ™, обеспечивающая качественное нанесение, покрытие и надежное закрепление продукта на поверхности листьев целевых объектов. Это позволяет быстрее и надежнее контролировать широкий спектр сорняков в посевах подсолнечника.

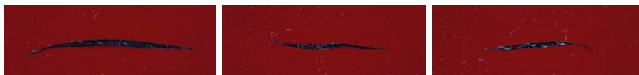
Сорняк: марь белая (*Chenopodium album*)



Конкурент 1 (10,9%) Конкурент 2 (12,1%) ЛИЕСТЕГО® ПРО (23,7%)

Определение с помощью УФ-индикатора (трейсера) степени покрытия препаратом ЛИЕСТЕГО® ПРО марь белой по сравнению с конкурентами. Фаза развития марь белой на момент обработки: 1–3 листа

Сорняк: щетинник зеленый (*Setaria viridis*)



Конкурент 1 (5,01 %) Конкурент 2 (5,52 %) ЛИЕСТЕГО® ПРО (9,98 %)

Определение с помощью УФ-ИНДИКАТОРА (трейсера) степени покрытия препаратом ЛИЕСТЕГО® ПРО щетинника зеленого по сравнению с конкурентами. Фаза развития щетинника на момент обработки: 2–4 листа

Уникальная формуляция ЛИЕСТЕГО® ПРО обеспечивает более качественное отложение и распределение рабочего раствора на листьях сорняков (марь белой и щетинника) по сравнению с конкурентными продуктами, что является важным условием высокой эффективности гербицида.

Низкий риск проявления фитотоксичности от применения гербицидов на гибридах подсолнечника производственной системы Clearfield® Plus

В селекции Clearfield® Plus-подсолнечника используется новый ген устойчивости CLHA+, благодаря которому данные гибриды менее восприимчивы к воздействию гербицидов. Поэтому в технологии возделывания таких гибридов предусмотрено применение гербицидов с мощными и активными адьювантами — такими, как у ЛИЕСТЕГО® ПРО.

Одновременный контроль злаковых и двудольных сорняков и современное решение против всех рас зарази

Производственные опыты, проведенные в России, доказывают высокую полевую эффективность ЛИЕСТЕГО® ПРО.

В 2019 году в Ростовской области на гибриде СИ Неостар КЛП гербицид ЛИСТЕГО® ПРО показал эффективность на уровне 98 % по сравнению с контролем (фото 1).



Контроль



ЛИСТЕГО® ПРО 1,0 л/га

Фото 1. Ростовская обл., 63 ДПО, гибрид СИ Неостар КЛП

Результаты 2019 года подтвердились и в 2020 году, на фоне сильной засухи: ЛИСТЕГО® ПРО показал эффективность, близкую к максимальному значению. На данном участке также отмечен высокий уровень контроля заразики (фото 2).



Контроль



ЛИСТЕГО® ПРО 1,0 л/га

Фото 2. Ростовская обл., 65 ДПО, гибрид СИ Неостар КЛП

В 2020 году в Пензенской области ЛИСТЕГО® ПРО показал высокие (на уровне 95 %) результаты эффективности против широкого спектра сорняков (фото 3).



Контроль



ЛИСТЕГО® ПРО 1,0 л/га

Фото 3. Пензенская обл., 90 ДПО, гибрид СИ Неостар КЛП

Описание препарата

Действующие вещества и их содержание:

имазамокс 50 г/л.

Препаративная форма: водный раствор.

Химический класс действующих веществ:

имидазолиноны.

Упаковка: 5 л.

Норма расхода препарата, л/га	0,8–1,0
Культура	Гибриды подсолнечника Clearfield® Plus
Контролируемые объекты	Однолетние злаковые и двудольные сорные растения
Способ, время, особенности применения	Опрыскивание посевов в ранние фазы роста сорных растений (2–4 листа) и 4–5 настоящих листьев у культуры. Ограничения по севообороту: пшеницу и рожь можно высевать не ранее чем через 4 месяца; люцерну, сою, ячмень, овес, кукурузу, горох — через 9 месяцев после применения препарата. Картофель, томат, табак, лук, просо, салат, подсолнечник, огурец, морковь, свеклу сахарную и свеклу столовую, рапс (традиционные сорта и гибриды) можно высевать через 19 месяцев. Расход рабочей жидкости 200–300 л/га
Срок ожидания (кратность обработок), дни	60 (1)

**Агроподдержка
Сингенты**

Получите совет эксперта



syngenta.ru

