

Хелиантекс™: Борьба с двудольными сорняками во всех технологиях производства подсолнечника

Автор(и): Corteva Agriscience™

Дата: 31.03.2024 Брой: 3/2024



Хелиантекс™
Arylex™ active

ХЕРБИЦИД

**ОТВОРЕТЕ
ВРАТАТА
ЗА НОВОТО РЕШЕНИЕ**

CORTEVA™
agriscience

> Откройте повече

Heliantex™ — это селективный послевсходовый гербицид, разработанный специально для борьбы с ключевыми двудольными сорняками, часто встречающимися в посевах подсолнечника. Благодаря новому действующему веществу Arylex™ актив, Heliantex™ предлагает эффективное решение для контроля трудноискоренимых сорняков на этой культуре.

Преимущества:

Селективност: Heliantex™ селективен для всех технологий производства подсолнечника (конвенциональная, Express, Клеарфилд, полосатая, для птиц, для лущения, для пищевой промышленности), обеспечивая гибкость в выборе гибридов подсолнечника, отвечающих всем требованиям.

Спектр действия: Контролирует трудноискоренимые сорняки, с которыми сложно бороться другими гербицидами в период вегетации с фазы BBCH 14 (4-й настоящий лист) до фазы BBCH 50 (формирование бутона), такие как *Ambrosia artemisiifolia*, *Chenopodium spp.*, *Abutilon theophrasti*, *Xanthium strumarium* и другие.

Отсутствие ограничений для последующих культур в севообороте: Heliantex™ быстро разлагается в почве, и после его применения нет ограничений в севообороте.

HELIANTEX™ можно применять при более низких температурах воздуха по сравнению с другими продуктами, применение препарата при 5 градусах безопасно для культуры.

Рекомендуемая температура применения — выше 10°C. Применение препарата выше 25 градусов не рекомендуется.

Механизм действия:

Heliantex™ обладает системным действием на сорняки, поглощаясь через вегетативные части растений и перемещаясь по их тканям к точкам роста. Видимый эффект можно наблюдать уже через несколько часов после обработки, но полный эффект, приводящий к некрозу и высушиванию сорняков, наблюдается через 1–3 недели после обработки, в зависимости от фазы роста сорняков.

Применение

При конвенциональной технологии:

1. Довсходовый почвенный гербицид — после посева до всходов (ПДВ)
2. Heliantex™ 4.5 мл/да + 0.1% VIVOLT™ — от полностью развитого 4-го листа до цветочной почки

При технологиях на основе имазамокса

1. Имазамокс от 2-го листа

2. **Heliantex™** 4.5 мл/да + 0.1% **VIVOLT™** от 4-го листа

При технологиях на основе **имазамокса** обязательно, чтобы **Heliantex™** применялся отдельно от гербицидов на основе имазамокса. Интервал между обработками может составлять минимум 3 дня.

Технология **ExpressSun®**

1. **Express® 50 SG** 4 г/да + 0.1% Vivolt

2. **Heliantex™** 4.5 мл/да + 0.1% **VIVOLT™** от 4-го листа

При технологии **ExpressSun®** препарат **Heliantex™** может применяться в баковой смеси вместе с **Express® 50 SG**.

HELIANTEX™ контролирует трудноискоренимые сорняки, а также устойчивые к гербицидам сорняки

во всех технологиях, такие как:

Высококочувствительные

Амброзия полыннолистная (*Ambrosia artemisiifolia*)

Марь белая (*Chenopodium album*)

Канатник Теофраста (*Abutilon theophrasti*)

Чувствительные

Дурнишник обыкновенный (*Xanthium strumarium*)

Пролесник однолетний (*Mercurialis annua*)

Горчица полевая (*Sinapis arvensis*)

Гибискус тройчатый (*Hibiscus trionum*)

Мелколепестник канадский (*Erigeron canadense L.*)

Паслён чёрный (*Solanum nigrum*)

Умеренно чувствительные

Горец вьюнковый (*Polygonum convolvulus*)

Конопля посевная (*Cannabis sativa*)

Heliantex™ представляет собой инновационное решение для борьбы с сорняками на подсолнечнике, которое помогает повысить потенциал урожайности и усиливает гибкость аграриев в выборе гибридов и технологий возделывания. Благодаря своей эффективности и простоте применения, Heliantex™ — это долгожданное решение в борьбе с сорняками, трудно поддающимися контролю другими гербицидами во всех технологиях возделывания подсолнечника.