

Геліантекс™

Arylex™ active

ГЕРЫЦИД

НАША ВІДПОВІДЬ БУР'ЯНАМ



**НОВИНКА
СЕЗОНУ**

ГЕЛІАНТЕКС™ – новий післясходовий гербіцид системної дії, створений на основі інноваційної молекули Arylex™ active для контролю проблемних дводольних бур'янів у посівах соняшнику.

КЛЮЧОВІ ПЕРЕВАГИ ГЕЛІАНТЕКС™:

- Неперевершений контроль амброзії полинолистої (*Ambrosia artemisiifolia*), навіть перерослої.
- Антирезистентне рішення.
- Унікальне широке вікно застосування: від появи 4-х справжніх листків до початку стадії «зірочка» (BBCH 14–50).
- Без обмежень у сівозміні.
- Застосовується на всіх типах гібридів соняшнику: звичайних і стійких до гербіцидів ExpressSun® та Clearfield®.
- Високий рівень безпечності для навколишнього середовища.

НОВИЙ ХІМІЧНИЙ СКЛАД ГЕРБИЦИДІВ

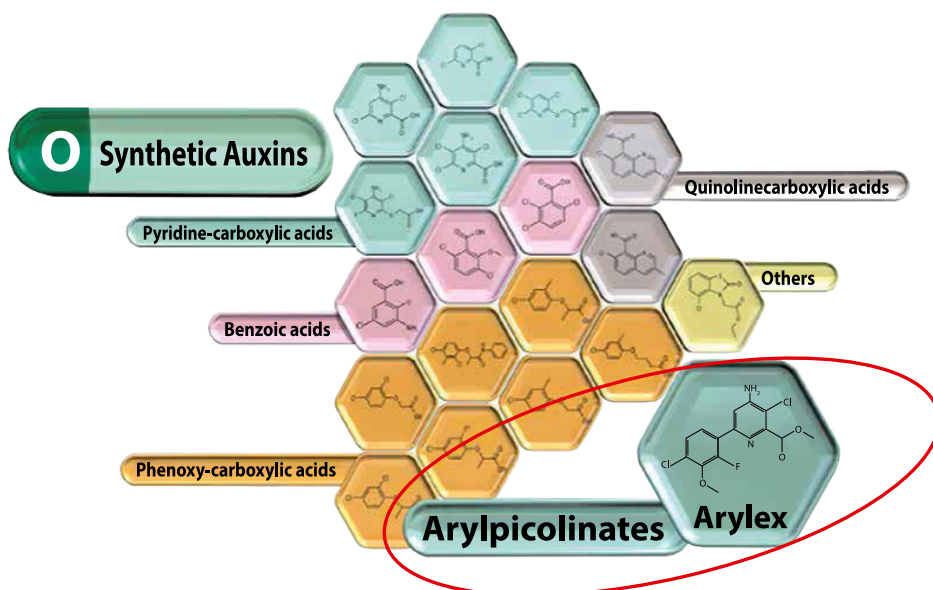
Arylex™ active

Arylex™ active (діюча речовина – галауксифен-метил) – новий клас хімічних сполук – арилпіколінатів. За механізмом дії належить до групи синтетичних ауксинів (HRAC, група O). Ефективний при низьких нормах використання, швидко проникає у бур'яни та проявляє симптоми дії. Дієвий у прохолодних умовах і менш залежний від сухих погодних умов.

ЯК ПРАЦЮЄ ARYLEX™ ACTIVE?

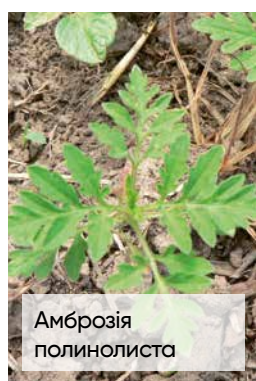
Молекули Arylex™ active проникають у рослину та переміщуються по всій судинній системі, накопичуючись у точках росту. Гербіцид швидко всмоктується у рослини, зв'язуючись зі специфічними рецепторами ауксину в ядрі клітини – саме ця дія відрізняє Arylex™ active від інших синтетичних гербіцидів ауксину.

Зв'язування Arylex™ active з ауксиновими рецепторами викликає деградацію білків-репресорів. Протягом кількох годин після внесення гербіциду у рослинах порушуються функції росту. Через кілька днів з'являються видимі ознаки пригнічення бур'янів, а через 3–5 тижнів відбувається повна їх загибель.

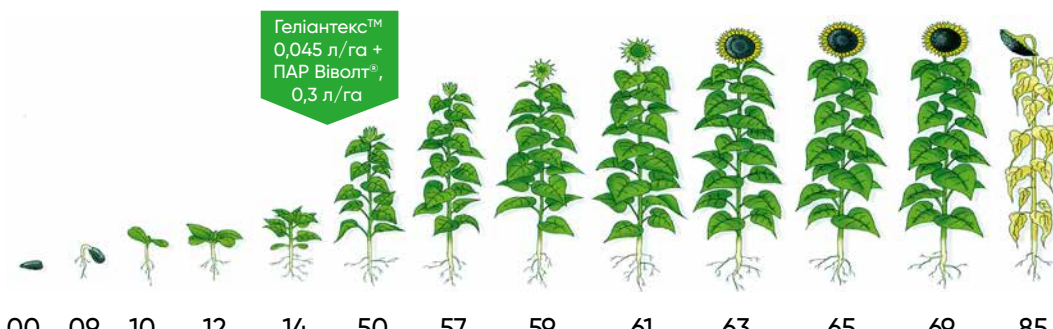


РІВЕНЬ КОНТРОЛЮ БУР'ЯНІВ

<p>Високочутливі >95%</p>	<p>Амброзія полинолиста (<i>Ambrosia artemisiifolia</i>), лобода біла (<i>Chenopodium album</i>), канатник Теофраста (<i>Abutilon Theophrasti</i>), нетреба звичайна (<i>Xanthium strumarium</i>), чорнощир нетреболистий (<i>Iva xanthiifolia</i>), чорнощир звичайний (<i>Cyclachaena xantiifolia</i>), підмаренник чіпкий (<i>Galium aparine</i>).</p>
<p>Чутливі 85 – 94,9%</p>	<p>Паслін чорний (<i>Solanum nigrum</i>), щириця загнута (<i>Amaranthus retroflexus</i>), коноплі дикі (<i>Cannabis ruderalis</i>), дурман звичайний (<i>Datura stramonium</i>).</p>
<p>Середньочутливі 70 – 84,9%</p>	<p>Гірчиця польова (<i>Sinapis arvensis</i>).</p>



Геліантекс™
0,045 л/га +
ПАР Віволт®,
0,3 л/га



Фази росту та розвитку рослин соняшнику відповідно до шкали BBCH.

ПАСПОРТ ПРЕПАРАТУ

Діюча речовина галауксифен-метил 68,5 г/л (Arylex™ active)
 Препаративна форма концентрат суспензії
 Хімічний клас арилпіколінати
 Упаковка 1 л
 Термін зберігання 2 роки

РЕГЛАМЕНТИ ЗАСТОСУВАННЯ

Культура	Норма витрати, л/га	Спектр дії	Спосіб, час обробки, обмеження	Кратність обробок
Соняшник	0,045	Дводольні бур'яни	Від фази 4-х справжніх листків до початку стадії «зірочка» (ВВСН 14-50) з додаванням ПАР*.	1

* ПАР Віволт® у концентрації 0,1-0,2% від об'єму робочого розчину (100-200 мл на 100 л води).

ШВИДКІСТЬ ДІЇ

Активний ріст чутливих бур'янів припиняється вже через добу після проникнення препарату в рослину. Через 1-2 дні з'являються перші видимі ознаки пригнічення бур'янів, а остаточна загибель – через 3-5 тижнів після обробки і залежить від видового складу та стадії розвитку бур'янів, ступеня засміченості, а також кліматичних умов до, під час і після обробки.

Контроль амброзії полинолистої

До застосування



8-й день після застосування



15-й день після застосування

Геліантекс™, 45 мл/га + ПАР Віволт®, 300 мл/га

Контроль лободи білої

8-й день після внесення

Контроль пасльону чорного

8-й день після внесення

Геліантекс™, 45 мл/га + ПАР Віволт®, 300 мл/га

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ:

- Від +8 до +25 °C – оптимальна температура повітря для застосування препарату.
- Не рекомендується використовувати Геліантекс™, коли посіви соняшнику перебувають в стані стресу (внаслідок ушкодження рослин шкідниками, хворобами, нестачі живлення, попередньо застосованих препаратів, дії посухи чи спеки, надмірної вологості повітря та ґрунту, а також впливу прохолодних погодних умов тощо).
- Дощ, що випав протягом 1-ї години після внесення, може знизити ефективність дії гербіциду.

СУМІСНІСТЬ З ІНШИМИ ПРЕПАРАТАМИ

Геліантекс™ можна застосовувати у різних програмах захисту посівів соняшнику із іншими протидводольними гербіцидами. Однак слід уникати суміші з гербіцидами на основі імазамоксу та імазапіру, що може призвести до тимчасового прояву фітотоксичності культури. При застосуванні цих діючих речовин у програмах гербіцидного захисту інтервал між обробками має бути не меншим від 10 днів.

Також слід уникати використання з фосфорорганічними інсектицидами, а при їх застосуванні дотримуватися інтервалу 12-14 днів.

Не рекомендується застосовувати Геліантекс™ одночасно з грамініцидами, інтервал між обробками – 10 і більше днів.

Гербіцид Геліантекс™ вирізняється низькою летючістю та не схильний до випаровування.

Завдяки діючій речовині галауксифен-метил, яка відноситься до нового класу хімічних сполук – арилпіколінатів і, за міжнародною класифікацією, входить до групи ауксиноподібних гербіцидів (синтетичні ауксини, Group O, HRAC classification), ризик розвитку резистентності визначений як низький.

Однак, щоб унеможливити будь-який потенційний ризик, слід дотримуватись таких наступних рекомендацій:

- використовувати максимально допустимі норми препарату для контролю важко-контрольованих бур'янів;
- забезпечувати ротацію культур у сівозміні;
- здійснювати чергування гербіцидів із іншими механізмами дії на одному полі;
- використовувати комбіновані програми захисту посівів соняшнику.



РЕГІОНАЛЬНІ КЕРІВНИКИ

Колоссовський Вадим	Центрально-Західний регіон	(050) 366 36 60
Корольчук Руслан	Східний регіон	(050) 367 02 13
Голосний Павло	Центрально-Північний регіон	(050) 415 17 64
Федорів Ярослав	Західний регіон	(050) 351 74 09
Нижеголенко Артем	Південний регіон	(099) 902 6281
Войцеховський Іван	Центральний регіон	(050) 387 77 31

РЕГІОНАЛЬНІ ПРЕДСТАВНИКИ

Сергійчук Олександр	Житомирська	(095) 284 95 07
Поліщук Ігор	Вінницька	(050) 361 17 65
Дубовий Олександр	Вінницька	(095) 284 95 06
Кондратюк Микола	Хмельницька	(095) 284 95 08
Варварчук Ігор	Одеська	(050) 013 53 52
Мотрук Сергій	Одеська	(096) 228 9 228
Вязовський Віталій	Запорізька	(095) 284 95 13
Кравченко Микола	Миколаївська	(095) 284 95 12
Ференець Володимир	Миколаївська	(067) 801 69 92
Граб Олександр	Херсонська	(050) 469 05 72
Плаксін Віталій	Запорізька	(067) 240 90 67
Бойчук Руслан	Херсонська, спецкультури	(050) 601 29 31
Ткаченко Василь	Сумська	(095) 284 95 02
Дорош Андрій	Чернігівська	(095) 284 95 19
Гусинський Дмитро	Київська	(095) 284 95 10
Ричков Юрій	Донецька/Луганська	(095) 284 95 00
Шапаренко Микола	Харківська	(095) 284 94 98
Козиний Василь	Дніпропетровська	(050) 393 36 52
Чепець Валерій	Дніпропетровська	(095) 284 90 09
Бурак Юрій	Івано-Франківська, Чернівецька, Закарпатська	(050) 373 23 87
Тарас Серга	Тернопільська	(050) 386 94 06
Ковалець Юрій	Тернопільська	(095) 284 95 21
Мержвїнський Максим	Рівненська	(095) 068 63 14
Ільницький Олександр	Львівська, Волинська	(095) 284 92 29
Дрижирук Віктор	Полтавська	(095) 284 95 04
Тараненко Сергій	Кіровоградська	(095) 284 95 16
Поляков Іван	Черкаська	(095) 284 91 19

ВІДДІЛ ПО РОБОТІ З КЛЮЧОВИМИ КЛІЄНТАМИ**Центральний офіс (м. Київ)**

Комнатний Ігор	Керівник відділу по роботі з ключовими клієнтами	(050) 374 53 93
Сайчук Микола	Менеджер по роботі з національними клієнтами (насіння)	(050) 444 11 21
Загородній Андрій	Менеджер з продажу інокулянтів	(095) 283 89 09

Центрально-Західний регіон

Богутенко Юрій	Керівник Центрально - Західного регіону	(050) 381 95 73
Левчук Руслан	Закарпатська, Львівська, Волинська, Івано - Франківська, Рівненська, Тернопільська та Житомирська обл.	(050) 386 93 47
Шаталов Олександр	Одеська, Кіровоградська, Миколаївська та Херсонська обл.	(050) 440 59 17
Дусанюк Сергій	Вінницька обл.	(050) 355 09 82

Північно-Східний регіон

Правило Олег	Керівник Північно-Східного регіону	(050) 314 19 73
Іванов Юрій	Дніпропетровська, Запорізька, Харківська, Донецька та Луганська обл.	(050) 303 07 75
Земський Борис	Чернігівська обл.	(095) 271 92 90
Припула Віталій	Черкаська та Київська обл.	(050) 380 16 08
Рижій Анатолій	Сумська та Полтавська обл.	(095) 284 96 96

Перед застосуванням препаратів уважно читайте тарну етикетку

Copyright © 2019 Corteva. Всі права захищено.

™ ® Торгові марки Dow AgroSciences, DuPont, Pioneer чи їх афілійованих структур або відповідних власників