

Кордус™ Флекс

ГЕРБИЦИД

ВИКРЕСЛІТЬ БУР'ЯНИ
З ПОСІВІВ КУКУРУДЗИ



НОВИНКА



CORTEVA™
agriscience

Тільки з Україною

ВИКРЕСЛІТЬ БУР'ЯНИ З ПОСІВІВ КУКУРУДЗИ

Кордус™ Флекс – післясходовий гербіцид для посиленого контролю однорічних і багаторічних злакових та дводольних видів бур'янів у посівах кукурудзи з покращеною селективністю до культури завдяки доданому антидоту.

ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ



- Відмінний контроль широкого спектру злакових видів бур'янів, таких як пирій повзучий, плоскуха звичайна, пажитниця багатоквіткава, гумай та ін.
- Контроль широкого спектру злісних дводольних видів бур'янів (лободи білої, гірчиці польової, редьки дикої, видів осотів та гірчаків, видів щириці та ін.).
- Має покращену селективність до культури завдяки доданому антидоту (ізоксадифену).
- Широке вікно застосування (ВВСН 12–17).
- Контроль падалиці соняшнику.
- Швидко проявляє гербіцидну дію.
- Безпечний для наступних культур сівозміни.
- Ідеальний для технологій з нульовим та мінімальним обробітками ґрунту.

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Римсульфурон та **нікосульфурон** як представники класу сульфонілсечовин проявляють свою гербіцидну активність щодо злакових і деяких дводольних видів бур'янів шляхом інгібування ферменту ацетолактатсинтази (АЛС), який відіграє ключову роль у синтезі амінокислот. Порушення біосинтезу амінокислот призводить до дефіциту білків, необхідних для росту і розвитку рослин. Найвищий рівень прояву гербіцидної активності спостерігається на молодих рослинах чутливих видів бур'янів, де активність ферменту ацетолактатсинтази найвища.

Дикамба діє як ауксиноподібний гербіцид, проявляючи активність щодо дводольних бур'янів. Системна діюча речовина, що поглинається листям та кореневою системою, добре переміщується в рослині як ксилемою, так і флоемою, досягаючи меристематичних тканин у точках росту, де і проявляє свою гербіцидну активність.

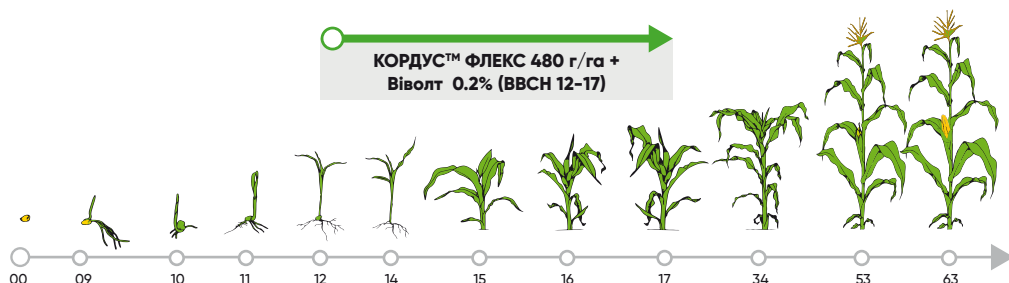
Селективність Кордус™ Флекс базується на здатності рослин кукурудзи швидко метаболізувати та інактивувати діючу речовину за допомогою антидоту (ізоксадифену), наявного в препараті. **Ізоксадифен** забезпечує м'яку дію гербіциду при застосуванні у фазу від 2 до 7 листків культури (ВВСН 12–17).



РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ

Культура	Норма внесення, г/га	Спектр дії	Фаза внесення	Кількість обробок
Кукурудза	480 г/га + ПАР Віволт®, 0,2%	Однорічні та багаторічні злакові й дводольні види бур'янів	від 2 до 7 листків у культури (ВВСН 12-17)	1

*Для ефективного поглинання препарату бур'янами необхідно додавати ПАР Віволт® в концентрації **0,2%** (200 мл/100 л води) від об'єму робочого розчину. Рекомендований об'єм робочого розчину становить 100–400 л/га і залежить від температури повітря та його вологості: в жаркий і сухий період слід використовувати більший об'єм води, що вбереже від втрат препарату внаслідок випаровування під час внесення та забезпечить достатній рівень покриття листової поверхні бур'янів.



РІВЕНЬ КОНТРОЛЮ БУР'ЯНІВ

Злакові чутливі бур'яни (у фазу 4–5 листків): плоскуха звичайна, мишії зелений, мишії сизий, гумай, просо посівне, просо волосовидне, пирій повзучий, пажитниця багатоквіткова, пальчатка кров'яна.

Дводольні чутливі: лобода біла, берізка польова, гірчиця польова, редька дика, щириця звичайна, щириця гібридна, амброзія полинолиста, падалиця соняшнику, осот рожевий, осот польовий, нетреба звичайна, гірчак почечуйний, гірчак шорсткий, портулак городній, триреберник непахучий, паслін чорний, талабан польовий, гірчак берізкоподібний, зірочник середній, підмаренник чіпкий, галінсога дрібноквіткова.

Дводольні середньочутливі: канатник Теофраста, дурман звичайний, гірчак пташиний, фіалка польова, хвощ польовий, вероніка персидська, герань пурпурова.



ЕФЕКТИВНІСТЬ ДІЇ ГЕРБИЦИДУ КОРДУС™ ФЛЕКС

Вінницька обл., 2022 рік



Контроль



Кордус™ Флекс, 480 г/га +
ПАР Віволт®, 0,2%, внесення у фазу
ВВСН 13–14 (2 тижні після застосування)

Львівська обл., 2022 рік



Контроль



Кордус™ Флекс, 480 г/га +
ПАР Віволт®, 0,2%, внесення у фазу
ВВСН 13–14 (2 тижні після застосування)

Кіровоградська обл., 2022 рік



Контроль



Кордус™ Флекс, 480 г/га +
ПАР Віволт®, 0,2%, внесення у фазу
ВВСН 14–16 (6 тижнів після застосування)

ПАСПОРТ ПРЕПАРАТУ

Діючі речовини: *дикамба, 561,5 г/кг + римсульфурон, 31,3 г/кг + нікосульфурон, 62,5 г/кг + ізоксадифен-етил, 31,3 г/кг (антидот)*
Препаративна форма: водорозчинні гранули
Хімічна група сульфонілсечовини та похідні бензойної кислоти
Пакування: пластикова банка, 2400 г (2,4 кг)
Норма використання: 480 г/га
Термін зберігання: 2 роки

СУМІСНІСТЬ З ІНШИМИ ПРЕПАРАТАМИ

Гербіцид самодостатній. Рекомендується змішувати з інсектицидами з групи піретроїдів, але продукт несумісний з фосфорорганічними інсектицидами. Мінімальний інтервал між застосуваннями фосфорорганічних інсектицидів і Кордус™ Флекс – 10–14 днів. Не рекомендується змішувати Кордус™ Флекс з мікродобривами на основі цинку.

НАСТУПНІ КУЛЬТУРИ СІВОЗМІНИ

Восени після кукурудзи, обробленої препаратом Кордус™ Флекс, можна сіяти озимі зернові, ріпак озимий, а навесні можна висівати всі інші культури. Кордус™ Флекс безпечний для наступних культур і не має обмежень у сівозміні. За потреби пересіву площі, обробленої Кордус™ Флекс, можна висівати кукурудзу.

ДОДАТКОВІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

- Використовуйте Кордус™ Флекс лише у посівах кукурудзи на зерно та силос.
- Не застосовуйте у посівах кукурудзи на попкорн, цукрової та розлусної кукурудзи, а також на батьківських лініях.
- Не вносьте пізніше від фази 7 листків кукурудзи (BBCH 17).
- Оптимальна температура для застосування – від +15 до +25°C.
- Не використовуйте гербіцид у періоди похолодань; якщо температура вночі перед внесенням була нижчою за +6 – +8°C; в разі значних (понад 16°C) добових коливань температури. Уникати обробок, якщо в день внесення очікується температура, вища за +25°C.
- Не застосовуйте, якщо протягом 2 годин після внесення очікуються опади.
- Не проводьте обробку, якщо культура мокра від дощу чи роси.

ЗАПОБІГАННЯ РЕЗИСТЕНТНОСТІ

Кордус™ Флекс містить діючі речовини з різними механізмами дії, що запобігає появі резистентних форм бур'янів.

Однак, щоб унеможливити чи мінімізувати будь-який потенційний ризик, слід дотримуватися таких рекомендацій:

- використовувати максимально допустимі норми препарату для контролю важкоконтрольованих бур'янів;
- забезпечувати ротацію культур у сівозміні;
- чергувати з гербіцидами з іншим механізмом дії на одному полі;
- використовувати комбіновані програми захисту.

www.corteva.com.ua

Мобільний застосунок Corteva:



Android

iOS

**ЩОБ ПРИДБАТИ КОРДУС™ ФЛЕКС,
ЗВЕРТАЙТЕСЯ
ДО РЕГІОНАЛЬНОГО
ПРЕДСТАВНИКА
CORTEVA AGRISCIENCE:**

Ляховський Олексій	Вінницька	050 373 23 87
Сорока Людмила	Вінницька	050 303 07 75
Бондар Віктор	Вінницька	050 502 34 10
Поліщук Ігор	Вінницька, Хмельницька	050 361 17 65
Вінцюк Андрій	Волинська	050 910 11 13
Башкат Володимир	Дніпропетровська	050 445 98 44
Козиний Василь	Дніпропетровська	050 393 36 52
Ричков Юрій	Дніпропетровська, Донецька	095 284 95 00
Ткалич Віталій	Житомирська	095 284 95 07
Серга Тарас	Захід України, спецкультури	050 386 94 06
Сорокотяг Наталія	Київська	095 284 95 17
Хмарський Олег	Київська	050 440 59 17
Захаренко Олександр	Київська, Чернігівська	050 405 56 54
Андрейченко Дмитро	Кіровоградська	050 942 74 61
Гапченко Ігор	Кіровоградська	095 182 13 15
Гарбуз Євген	Кіровоградська	050 487 17 97
Болюк Ігор	Кіровоградська	097 815 71 28
Бабичев Олег	Кіровоградська, Одеська	099 388 22 17
Процак Руслан	Львівська	095 284 95 06
Сігаєнко Віктор	Миколаївська	097 549 99 40
Сизов Костянтин	Миколаївська	067 907 65 56
Батечко Владислав	Одеська	099 280 38 93
Істіферов Євген	Одеська	095 552 71 30
Коломієць Олександр	Одеська	066 840 84 74
Яцко Іван	Одеська	050 388 77 20
Дрижирук Віктор	Полтавська	095 284 95 04
Пересічний Артем	Полтавська	050 459 94 14
Голобородько Володимир	Полтавська	095 026 55 35
Довгаюк Дмитро	Рівненська	050 355 09 82
Ткаченко Василь	Сумська	095 284 95 02
Шемошенко Руслана	Сумська	050 358 44 63
Зубик Іван	Тернопільська	099 420 42 18
Ковалець Юрій	Тернопільська	095 284 95 21
Глоба Олександр	Харківська	095 284 95 11
Шапаренко Микола	Харківська	095 284 94 98
Юсов Антон	Харківська	099 679 16 99
Кондратюк Микола	Хмельницька	095 284 95 08
Стаднічук Дмитро	Хмельницька	050 410 99 43
Крижанівський Станіслав	Черкаська	050 345 31 58
Рудьман Ярослав	Черкаська	050 019 64 50
Шевчук Олег	Чернівецька	050 410 01 16
Пелех Дмитро	Чернігівська	096 914 03 28

Перед застосуванням препаратів уважно читайте тарну етикетку.