КАТАЛОГ ПРЕПАРАТІВ

2019

В **2019** РОЦІ
МИ ЗАПУСКАЄМО

9 НОВИХ ПРЕПАРАТІВ!

ДІЗНАЙТЕСЬ
БІЛЬШЕ!

Nufarm

Ми — надійний партнер для наших клієнтів

Захищаючи урожай сільськогосподарських культур, за рахунок європейської якості наших препаратів, ми перевершуємо сподівання товаровиробників, наших дистриб'юторів та акціонерів

- **Нуфарм – міжнародний виробник та постачальник засобів захисту рослин.** Основний бізнес компанії – розробка, реєстрація, виробництво та продаж гербіцидів, фунгіцидів, інсектицидів, морфорегуляторів, протруйників
- **Мета компанії** – забезпечення прибутковості бізнесу наших клієнтів за рахунок задоволення їхніх потреб у якісних засобах захисту рослин
- **Девіз Нуфарм – Grow a better tomorrow** означає прагнення компанії виробляти новітні препарати у відповідності до специфічних умов різних країн

Завантажуйте мобільний додаток

Nufarm

ЗМІСТ

ГЕРБІЦИДИ

2М-4Х 8
АГРІТОКС® 12
АСТРАЛ® 16
АСТРАЛ® КОМБІ NEW 18
БЕТАПУР 20
ВІНЕС NEW 22
ДІКОГЕРБ® СУПЕР 24
ДІКОПУР® ТОП 464 26
ДІКОПУР® Ф600 28
ЕКЛІПС NEW 30
ЕСТЕТ® 905 32
ЗЕАГРАН® 350 34
КВАД 150 36
КІДЕКА® NEW 38
КЛІНІК® 40
КЛІНІК® ІКСТРИМ 44
КЛІНІК® МАКС 46
КЛОЗЕ 480 48
МАКЕТА 50 50
МЕЗЗО® 52
МОНІТОР® NEW 54
ТРУ 56

ФУНГІЦИДИ

КОМПАКТ ПЛЮС 25 60
КУПРОКСАТ® 62
МАКАС NEW 64
ОРБІТ® 66
ОРБІТ® ПРО 70
ТЕЙЗЕР® NEW 72
ЧЕМП® УЛЬТРА DP 74
ЧЕМПІОН® 76

ІНСЕКТИЦИДИ

АДМІРАЛ® 80
ДЕНДІ NEW 82
КАЙЗО® 84
НУПРІД® 200 86
СУМІ-АЛЬФА 88
СУМІТІОН 90

ПРОТРУЙНИКИ

НУПРІД® 600..... 94
НУПРІД® МАКС..... 98

МОРФОРЕГУЛЯТОРИ

КАМПОСАН® ЕКСТРА..... 102
МОКСА 250 NEW..... 104
СТАБІЛАН® 750 106

АД'ЮВАНТИ

СЕЛФІ® NEW..... 110

СИСТЕМИ ЗАХИСТУ

ПШЕНИЦЯ 114
ЯЧМІНЬ..... 115
КУКУРУДЗА..... 116
СОНЯШНИК 117
РІПАК..... 118
СОЯ..... 119
ГОРОХ 120
ЦУКРОВІ БУРЯКИ 121
ЯБЛУНЯ..... 122
ВИНОГРАДНИКИ..... 123

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Спектр дії та ефективність гербіциду АГРІТОКС®..... 126
Спектр дії та ефективність гербіциду ДІКОГЕРБ® СУПЕР127
Спектр дії та ефективність гербіцидів ЕСТЕТ® 905 та ДІКОПУР® Ф 600..... 128
Спектр дії та ефективність гербіциду ЗЕАГРАН® 350.... 129
Спектр дії та ефективність гербіциду МОНІТОР®..... 130
Спектр дії та ефективність гербіцидів Астрал®, Кідека®, Астрал® Комбі 131

ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ВИРОБНИКА 133

Nufarm
Grow a better tomorrow

ГЕРБІЦИДИ

2М-4Х 8
АГРІТОКС® 12
АСТРАЛ® 16
АСТРАЛ® КОМБІ NEW 18
БЕТАПУР 20
ВІНЕС NEW 22
ДІКОГЕРБ® СУПЕР 24
ДІКОПУР® ТОП 464 26
ДІКОПУР® Ф600 28
ЕКЛІПС NEW 30
ЕСТЕТ® 905 32
ЗЕАГРАН® 350 34
КВАД 150 36
КІДЕКА® NEW 38
КЛІНІК® 40
КЛІНІК® ІКСТРИМ 44
КЛІНІК® МАКС 46
КЛОЗЕ 480 48
МАКЕТА 50 50
МЕЗЗО® 52
МОНІТОР® NEW 54
ТРУ 56

Завантажуйте мобільний додаток

Nufarm

2М-4Х

Гербіцид проти дводольних бур'янів, в т. ч. хвоща польового у посівах 19 - ти культур

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

МЦПА у формі диметиламінної солі, 750 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

водорозчинний концентрат

УПАКОВКА

20 л

ПЕРЕВАГИ:

- Ефективний проти хвоща польового та берізки
- Застосовується до прапорцевого листа зернових
- Контролює падалицю ріпаку та соняшнику (в т.ч. стійку до ALS-інгібіторів)

МЕХАНІЗМ ДІЇ

МЦПА відноситься до групи синтетичних ауксинів та має багато спільного з природними ауксинами рослин. Синтетичні ауксини на відміну від природних не втрачають активності при надходженні в рослини. Наслідком цього є надмірна інтенсивність поділу клітин і посилення дихальних процесів, що призводить до ослаблення надходження поживних речовин і виснаження запасу вуглеводів та, як наслідок, загибелі чутливих рослин

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Препарат активно поглинається листям бур'янів, поширюється системно по всій рослині

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Оптимальна фаза розвитку бур'янів від 2 до 4 справжніх листків, в період активного росту. Обприскування проводити якомога раніше в межах рекомендованої фази розвитку культури при температурі повітря від 12 °С до 25 °С

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Пшениця яра та озима, жито, ячмінь, овес	Однорічні дводольні	0,9 - 1,5	Обприскування від фази кущіння культури до появи прапорцевого листка (ВВСН 21 – 37)
Просо		0,5 - 1,1	Обприскування від фази кущіння до виходу в трубку
Сорго		0,5 - 1,1	Обприскування у фазі 3 - 5 листків культури
Рис	Частуха, бульбоочерет та інші болотні	1,0 - 1,3	Обприскування у фазі повного кущіння культури (ВВСН 25-29)
Льон - довгунець	Однорічні дводольні	0,5 - 0,75	Обприскування у фазі «ялинки», за висоти культури 3 - 10 см (олія лише на технічні цілі)
Картопля		0,5 - 1,2	Обприскування до появи сходів культури
Конюшина повзуча та польова		0,6 - 1,0	Обприскування у рік посіву, після появи 1 - го трійчастого листка

Продовження таблиці дивіться на сторінці 10

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Конюшина польова (насінники)*	Однорічні дводольні	0,6 - 1,0	Обприскування у рік збирання насіння, протягом 2 - 3 тижнів від початку відростання до закладки суцвіть конюшини
Конюшина польова під покривом ячменю		0,6 - 1,0	Обприскування у фазі 1 - 2 трійчастих листків конюшини (у фазу кущіння ячменю)
Тимофіївка лучна		0,75 - 1,5	Обприскування у фазі кущіння
Райграс високий, вівсяниця лучна		1,5 - 1,9	Обприскування в рік посіву у фази 1 - 2 листків до виходу в трубку
Сінокісні угіддя та пасовища	Отруйна та небажана рослинність	0,9 - 2,7	Обприскування по вегетації**
Стоколос безостий, лисохвіст лучний	Однорічні дводольні	0,75 - 1,5	Обприскування в рік посіву, у фази 1 - 2 листків до виходу в трубку

* – Сіно на корм худобі дозволяється використовувати не раніше, ніж через 45 діб після обробки
** – Випасання худоби та скошування трав дозволяється не раніше, ніж через 40 діб після обробки

Nufarm

Grow a better tomorrow

АГРІТОКС®

Гербіцид проти дводольних бур'янів у посівах зернових, бобових, кормових та технічних культур

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

МЦПА у формі солей диметиламінної, натрію та калію, 500 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

розчинний концентрат

УПАКОВКА

10 л

ПЕРЕВАГИ:

- Стандарт ефективності проти усіх видів хвоща та берізки польової
- Зареєстрований до прапорцевого листа зернових
- Контролює падалицю ріпаку та соняшнику (в т.ч. стійку до ALS-інгібіторів)

МЕХАНІЗМ ДІЇ

МЦПА відноситься до групи синтетичних ауксинів та має багато спільного з природними ауксинами рослин. Синтетичні ауксини на відміну від природних не втрачають активності при надходженні в рослини. Наслідком цього є надмірна інтенсивність поділу клітин і посилення дихальних процесів, що призводить до ослаблення надходження поживних речовин і виснаження запасу вуглеводів та як наслідок загибелі чутливих рослин

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Препарат активно поглинається листям бур'янів, поширюється системно по всій рослині

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Оптимальна фаза розвитку бур'янів від 2 до 4 справжніх листків, в період активного росту. Обприскування проводити якомога раніше в межах рекомендованої фази розвитку культури при температурі повітря від 12 °С до 25 °С

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Пшениця яра та озима, ячмінь, овес, жито	Однорічні дводольні	1,0 - 1,5	Обприскування від фази кущіння культури до прапорцевого листка (ВВСН 21 - 37)
Просо		0,7 - 1,7	Обприскування від фази кущіння до виходу в трубку
Сорго		0,7 - 1,7	Обприскування у фазі 3 - 6 листків культури
Горох		0,5	Обприскування у фазі 3 - 5 листків культури (ВВСН 13-15)
Рис	Частуха, бульбо - очерет та інші болотні	1,5 - 2,0	Обприскування у фазі повного кущіння культури (ВВСН 25-29)
Льон - довгунець	Однорічні дводольні	0,7 - 1,2	Обприскування у фазі «ялинки», за висоти культури 3 - 10 см
Картопля		0,9 - 1,7	Обприскування ґрунту до сходів культури
Конюшина повзуча та польова*		0,8 - 1,4	Обприскування у рік посіву, у фазі 1 - го трійчастого листка у конюшини

Продовження таблиці дивіться на сторінці 12

* – Сіно на корм худобі дозволяється використовувати не раніше, ніж через 45 діб після обробки

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Конюшина польова (насінники)	Однорічні дводольні	0,8 - 1,4	Обприскування у рік збирання насіння, протягом 2 - 3 тижнів від початку відростання до закладки суцвіть конюшини
Конюшина польова під покривом ячменю		0,8 - 1,4	Обприскування у фазі 1 - 2 трійчастих листків конюшини (кущіння ячменю)
Тимофіївка лучна		1,1 - 2,3	Обприскування у фазі кущіння культури
Стоколос безостий, лисохвіст лучний		1,1 - 2,3	Обприскування в рік посіву, у фазі 1 - 2 листків культури до виходу в трубку
Райграс високий, вівсяниця лучна		2,3 - 2,8	
Сінокоси та пасовища	Отруйна та небажана рослинність	1,4 - 4,0	Обприскування бур'янів, що вегетують**
Люцерна	Однорічні дводольні	0,5 - 0,75	Обприскування **в рік посіву**, у фазі 1 - 2 трійчастих листків люцерни

** – Випасання худоби та скошування трав дозволяється не раніше, ніж через 40 діб після обробки

СВІТОВИЙ ДОСВІД ВИКОРИСТАННЯ

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Кукурудза	Однорічні дводольні	1,0 – 1,5	Обприскування посівів у фазі 1 - 6 листків (ВВСН 11 - 16)
Горох		0,5 - 0,8	Обприскування у фазі 3 - 6 листків культури ВВСН (13-16)
Картопля		0,6 – 0,8	Обприскування культури при висоті 10 - 15 см

Nufarm

Grow a better tomorrow

АСТРАЛ®

Гербіцид з покращеною формуляцією для контролю злакових та деяких дводольних бур'янів до 10 - го листа кукурудзи

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
нікосульфурон, 40 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
масляна дисперсія

УПАКОВКА
5 л

ПЕРЕВАГИ:

- **Широке вікно застосування до 10 листка кукурудзи включно**
- **Одна обробка баковою сумішшю АСТРАЛ® + ЗЕАГРАН® 350 гарантує чисте поле до жнив**
- **Унікальна OD формуляція забезпечує швидке проникнення д.р. в рослини бур'янів та максимальну ефективність нікосульфурону соло або у бакових сумішах**

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Блокує фермент ацетолактатсинтазу (АЛС), який відіграє важливу роль у синтезі амінокислот в рослині.
В результаті уповільнюється поділ клітин і гальмується подальший ріст бур'янів

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Гербіцид має системну дію. Завдяки новій формуляції швидко проникає в рослини бур'янів і зупиняє їх ріст

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Максимальна ефективність досягається при обприскуванні на ранніх стадіях розвитку бур'янів (до початку кущення у однорічних злакових і при висоті 10 - 20 см у багаторічних злакових). Оптимальна температура застосування: від 15 до 25 °С. За посушливих умов застосовувати максимальну норму витрати АСТРАЛ® та мінімум 200 л/га робочого розчину. Не застосовувати препарат, якщо очікуються заморозки!

Для розширення спектру дії та контролю дводольних бур'янів рекомендується бакова суміш:

АСТРАЛ® 1,0 – 1,25 л/га + ЗЕАГРАН® 350 –1,6 л/га

АСТРАЛ® 1,0 – 1,25 л/га + КІДЕКА® 1,0-1,25 л/га

АСТРАЛ® 1,0 л/га + ЗЕАГРАН® 350 –1,0 л/га + КІДЕКА® –1,0 л/га

АСТРАЛ® 1,0 – 1,25 л/га + ДІКОГЕРБ® СУПЕР 0,75 - 1,25 л/га

АСТРАЛ® 1,0 – 1,25 л/га + ДІКОПУР® Ф600 0,8 - 1,4 л/га

АСТРАЛ® 1,0 – 1,25 л/га + ДІКОПУР® ТОП 1,0 - 1,25 л/га

АСТРАЛ® 1,0 – 1,25 л/га + ЕСТЕТ® 905 0,6-0,7 л/га

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Кукурудза	Однорічні і багаторічні злакові та деякі дводольні	1,0 - 1,25	Обприскування у фазі 3 - 10 листків культури (ВВСН 13 - 20)

АСТРАЛ® КОМБІ* NEW

Комбі - пак для контролю однорічних та багаторічних дводольних і злакових бур'янів у посівах кукурудзи

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

нікосульфурон, 40 г/л + мезотріон, 100 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

масляна дисперсія (Астрал®), концентрат суспензії (Кідека®)

УПАКОВКА

2-і каністри Астрал® та 2-і каністри Кідека® в одній коробці

ПЕРЕВАГИ:

- **Контроль всіх бур'янів в т.ч. ваточника сирійського**
- **Контроль падалиці соняшника, в т.ч. стійкої до ALS - інгібіторів**
- **Широке вікно застосування до 8 - ми листків включно**

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Нікосульфурон блокує фермент ацетолактатсинтазу (АЛС), який відіграє важливу роль у синтезі амінокислот в рослині. В результаті уповільнюється поділ клітин і гальмується подальший ріст бур'янів. Мезотріон зупиняє синтез каротиноїдів у рослинах бур'янів. В подальшому це призводить до руйнування клітинних мембран та хлорофілу під впливом сонячного світла. У результаті цього відбувається швидке знебарвлення і відмирання листків та загибель бур'янів

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Нікосульфурон та мезотріон мають системну дію. Мезотріон поглинається рослиною через листя та коріння. Нікосульфурон проникає в рослини бур'янів через листя

* — Комерційна пропозиція комплекту гербіцидів Астрал® та Кідека®

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Найбільш ефективний при внесенні проти дводольних бур'янів у фазі 2 - 4 листків, осотів – у фазі розетки, до початку кущення у однорічних злакових і при висоті 10 - 20 см у багаторічних злакових бур'янів

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Кукурудза	Однорічні, багаторічні дводольні та злакові	Один комбі - пак на 8 - 10 га	Обприскування посівів у фазах від 3 до 8 листків культури включно (ВВСН 13 - 18)

ОРГАНІЗАЦІЯ СІВОЗМІНИ ПІСЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ КОМБІ - ПАКУ АСТРАЛ® КОМБІ

ЗАСТОСУВАННЯ КОМБІ - ПАКУ АСТРАЛ® КОМБІ **ВЕСНА 2019****			
ОСІНЬ 2019	ВЕСНА 2020	ОСІНЬ 2020	ВЕСНА 2021
За умови обробітку ґрунту на глибину не менше 15 см: Озима пшениця, Озимий ячмінь, Озимий ріпак	За умови обробітку ґрунту на глибину не менше 15 см і випадання мін. 200 мм опадів до посіву: Соя, Соняшник, Ріпак, Сорго, Люцерна	Озима пшениця, Озимий ячмінь, Озимий ріпак	Всі культури без обмежень

** — Приклад

БЕТАПУР

Гербіцид проти однорічних дводольних та деяких злакових бур'янів у посівах цукрових буряків

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

десмедифам + фенмедифам + етофумезат, 70 г/л + 90 г/л + 110 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

концентрат емульсії

УПАКОВКА

5 л

ПЕРЕВАГИ:

- Широкий спектр дії завдяки наявності трьох діючих речовин
- Високоселективний до культури
- Добре поєднується з протизлаковими гербіцидами

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Порушує процеси фотосинтезу, синтезу ліпідів, росту та поділу клітин, що призводить до загибелі бур'янів

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Десмедифам і фенмедифам надходять у рослину через листя. Етофумезат поглинається кореневою системою бур'янів під час їх проростання

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Використовують до та після сходів цукрових буряків при появі дводольних бур'янів. Перше обприскування препаратом проводять у фазі сім'ядолей бур'янів, наступні – з інтервалом 7 - 10 днів.
Не рекомендується використовувати при температурі повітря вище 25° С, напередодні заморозків, а також на ослаблених посівах. Можливе використання у бакових сумішах. Перед приготуванням бакової суміші необхідно уважно ознайомитися з тарними етикетками компонентів та провести попередній тест на їх сумісність

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Цукрові буряки	Однорічні дводольні та деякі злакові	1,0 - 1,5	Перше обприскування у фазу сім'ядолей бур'янів, наступні з інтервалом 7 - 10 днів за появи наступних хвиль бур'янів

ВІНЕС NEW

Системний післясходовий гербіцид з ґрунтовою дією для боротьби з дводольними та злаковими бур'янами в посівах соняшника та сої

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
імазамокс,
40 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
розчинний
концентрат

УПАКОВКА
10 л

ПЕРЕВАГИ:

- Контроль широкого спектру бур'янів
- Висока селективність до соняшника (стійкого до імідазолінонів) та сої
- Достатньо однієї обробки за сезон

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Гербіцид пригнічує рослинний фермент ацетолактатсинтазу, що призводить до зниження в рослинних тканинах вмісту амінокислот з подальшим порушенням синтезу білка. Ріст чутливих бур'янів зупиняється вже через кілька годин після внесення

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Препарат поглинається рослиною через коріння та листя. Поширюється системно по всій рослині

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Не рекомендується використовувати в баковій суміші з граміцидами та ФОС - інсектицидами. Для уникнення розвитку перехресної стійкості бур' янів до АЛС - інгібіторів та для зниження ризику післядії після використання гербіциду Вінес не рекомендується протягом поточного сезону використовувати гербіциди з групи сульфонілсечовин

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Соняшник (гібриди, стійкі до імідазолінонів)	Однорічні дводольні та злакові бур'яни	1,0 - 1,2	1 обприскування посівів у фазі від 2 до 8 листків культури на ранніх етапах розвитку бур'янів
Соя	Однорічні дводольні та злакові бур'яни	0,75 - 1,0	1 обприскування посівів у фазі 1 - 3 трійчастих листків культури (злакові бур'яни у фазі 1 - 3 листків, дводольні 2 - 4 листків)

ОРГАНІЗАЦІЯ СІВОЗМІНИ ПІСЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ ГЕРБІЦИДУ ВІНЕС

ЗАСТОСУВАННЯ ВІНЕС **ВЕСНА 2019***			
ОСІНЬ 2019	ВЕСНА 2020	ОСІНЬ 2020	ВЕСНА 2021
Озима пшениця, Жито	Пшениця яра, Ячмінь ярий, Овес, Кукурудза, Соняшник, Сорго, Рис	Озима пшениця, Озимий ячмінь, Жито	Всі культури без обмежень

* — Приклад

ДІКОГЕРБ® СУПЕР

Гербіцид, який гарантовано контролює хвощ на 97% в посівах кукурудзи та зернових колосових

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

МЦПА + дикамба у вигляді диметиламінних солей у кислотному еквіваленті, 660 г/л + 90 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

розчинний концентрат

УПАКОВКА

10 л

ПЕРЕВАГИ:

- За рахунок 2-х д. р. знищує найбільш проблемні бур'яни: хвощ, берізку та осот, в т.ч. їх кореневу систему
- Швидкий візуальний ефект, вже через 3-4 години після обробки
- Контролює падалицю ріпаку та соняшнику (в т.ч. стійку до ALS-інгібіторів)

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Обидві діючі речовини відносяться до групи синтетичних ауксинів та впливають на інтенсивність поділу клітин і дихальні процеси, що призводить до ослаблення надходження поживних речовин і виснаження запасу вуглеводів та, як наслідок, загибелі чутливих рослин

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Поглинається переважно листям бур'янів, швидко поширюючись системно по всій рослині до точок росту, в т.ч. підземних

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Слід застосовувати у безвітряну погоду у температурному інтервалі від 12 до 25 °С та за умови відсутності опадів протягом щонайменше 2 годин після обробки. Не застосовувати, якщо очікуються заморозки!

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Кукурудза	Однорічні та багаторічні дводольні	0,75 - 1,25	Обприскування культури у фазі 3 - 5 листків (ВВСН 13 - 15)
Пшениця озима, ячмінь ярий		0,6 - 1,2	Обприскування у фазі кущіння культури (ВВСН 21 - 29)

Результати застосування ДІКОГЕРБ® СУПЕР 1,2 л/га + АСТРАЛ®1,2 л/га (Рівненська область), 2016 рік

ДІКОПУР® ТОП 464

Гербіцид проти осоту та берізки в посівах кукурудзи та зернових колосових

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

2,4-Д + дикамба у формі диметиламінної солі, 344 г/л + 120 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

водорозчинний концентрат

УПАКОВКА

15 л

ПЕРЕВАГИ:

- Стандарт ефективності проти берізки та осоту
- Знищує понад 200 видів дводольних бур'янів
- Відсутність обмежень у сівозміні

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Обидві діючі речовини відносяться до групи синтетичних ауксинів та впливають на інтенсивність поділу клітин і дихальні процеси, що призводить до ослаблення надходження поживних речовин і виснаження запасу вуглеводів та, як наслідок, загибелі чутливих рослин

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Поглинається переважно листям бур'янів, швидко поширюючись системно по всій рослині до точок росту, в т.ч. підземних

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Застосовують при температурі повітря від 12 до 25 °С в період активного росту бур'янів — 2 - 4 листки у однорічних, при довжині пагонів 5 - 15 см у берізки польової та діаметрі розетки у осотів 10-15 см

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Кукурудза	Однорічні та багаторічні дводольні	1,0 - 1,25	Обприскування у фазу 3 - 5 листків культури (ВВСН 13 - 15)
Пшениця озима		0,6 - 0,8	Обприскування у фазу кущіння культури (ВВСН 21 - 29)
Ячмінь ярий		0,5 - 0,7	

Результати застосування ДІКОПУР® ТОП 1,25 л/га + АСТРАЛ®1,2 л/га (Житомирська область)

ДІКОПУР® Ф600

Гербіцид проти дводольних бур'янів в посівах зернових колосових культур і кукурудзи. Дозволений для авіаобробки

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

2,4 - дихлор-феноксиоцтова кислота у формі диметиламінної солі, 600 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

розчинний концентрат

УПАКОВКА

25 л

ПЕРЕВАГИ:

- Дозволений до застосування авіаційним методом
- Швидкий візуальний ефект, вже через 3-4 години після обробки
- Відсутність післядії на інші сільськогосподарські культури

МЕХАНІЗМ ДІЇ

2,4 - Д відноситься до групи синтетичних ауксинів та має багато спільного з природними ауксинами рослин. Синтетичні ауксини, на відміну від природних, не втрачають активності при надходженні в рослини. Наслідком цього є надмірна інтенсивність поділу клітин і посилення дихальних процесів, що призводить до ослаблення надходження поживних речовин і виснаження запасу вуглеводів та, як наслідок, загибелі чутливих рослин
Зовнішні симптоми дії: деформація і потовщення стебл і листків, оголення коренів та ін.

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Поглинається в основному листям бур'янів. Системно розподіляється по всій рослині від верхівок до коренів

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Застосовувати за теплої і вологої погоди при температурі від 12 °С до 25 °С в період активного росту бур'янів (фаза: 2 - 4 листки, розетка у осотів)

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Пшениця озима та яра, жито, ячмінь (без підсіву)	Однорічні та деякі багаторічні дводольні	0,8 - 1,4	Обприскування у фазі кущіння культури (ВВСН 21 - 29), в т.ч. авіаобробка
Кукурудза		0,8 - 1,4	Обприскування посівів у фазі 3 - 5 листків (ВВСН 13 - 15)

ЕКЛІПС NEW

Ґрунтовий гербіцид для боротьби з однорічними дводольними та злаковими бур'янами в посівах соняшника та моркви

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
прометрин, 500 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
концентрат суспензії

УПАКОВКА
20 л

ПЕРЕВАГИ:

- Застосовується до посіву, одночасно з посівом або до сходів культури
- Період захисної дії препарату може становити до 9 - ти тижнів
- Висока селективність до культур, на яких застосовується

МЕХАНІЗМ ДІЇ

У чутливих бур'янів гербіцид пригнічує процеси фотосинтезу та дихання, внаслідок чого вони не проростають, гинуть відразу після проростання або на ранніх етапах свого розвитку

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Екліпс поглинається рослиною через кореневу систему та листя. Переміщується знизу вгору

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Гербіцид Екліпс застосовують до посіву, одночасно з посівом або до сходів культури. Повнота та швидкість дії гербіциду напряму залежить від якості підготовки ґрунту та ступеня його зволоженості
На моркві обприскування можна проводити також у фазах від 2 до 4 листків у культури. Норма витрати препарату залежить від ступеня забур'яненості та вмісту гумусу в ґрунті

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Соняшник	Однорічні дводольні та злакові	2,0 - 4,0	1 обприскування ґрунту до посіву, одночасно з посівом або до сходів культури
Морква	Однорічні дводольні та злакові	2,0 - 3,0	1 обприскування ґрунту до посіву, одночасно з посівом, до сходів культури або у фазі 2 - 4 листків
Нут, Соя, Горох*	Однорічні дводольні та злакові	3,0 - 5,0	1 обприскування ґрунту до посіву, одночасно з посівом або до сходів культури

* — Світовий досвід використання

ЕСТЕТ® 905

Нова покращена формуляція 2,4 - Д для кукурудзи та зернових колосових

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

2 - етилгексиловий ефір 2,4 - дихлорфеноксиоцтової кислоти, 905 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

концентрат емульсії

УПАКОВКА

20 л

ПЕРЕВАГИ:

- Ефективний, починаючи з +5 °С
- Знищує проблемні бур'яни: берізку, осот та ін.
- Низькі норми витрати*

МЕХАНІЗМ ДІЇ

2,4 - Д відноситься до групи синтетичних ауксинів та має багато спільного з природними ауксинами рослин. Синтетичні ауксини, на відміну від природних, не втрачають активності при надходженні в рослини. Наслідком цього є надмірна інтенсивність поділу клітин і посилення дихальних процесів, що призводить до ослаблення надходження поживних речовин і виснаження запасу вуглеводів та, як наслідок, загибелі чутливих рослин

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Завдяки формуляції у формі ефіру швидко та повністю проникає через кутикулу листа. Цим забезпечується висока ефективність та відносно низька норма витрати у порівнянні з іншими формуляціями 2,4 - Д

*- В порівнянні з іншими фенокси-гербіцидами Нуфарм

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Для максимальної ефективності ЕСТЕТ® 905 використовують в період активного росту дводольних бур'янів: однорічні – 2 - 4 листки, багаторічні – фаза розвиненої розетки у осотів або при довжині пагонів 5 - 15 см у берізки польової. Оптимальна температура застосування від 5 до 25 °С

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Кукурудза	Однорічні та багаторічні дводольні	0,6 - 0,7	Обприскування посівів у фазі 3 - 5 листків культури (ВВСН 13 - 15)
Пшениця озима та яра, ячмінь озимий та ярий		0,5 - 0,7	Обприскування у фазі кущіння культури (ВВСН 21 - 29)

ЗЕАГРАН® 350

Контактно - системний гербіцид з ґрунтовою дією для кукурудзи

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

бромоксиніл + тербутилазин, 100 г/л + 250 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

суспо - емульсія

УПАКОВКА

5 л

ПЕРЕВАГИ:

- Контролює **більше 40** видів дводольних бур'янів, в т.ч. гірчак берізковидний та лободу
- Краще працює в посушливих умовах порівняно з ґрунтовими гербіцидами
- Швидка дія, зупиняє конкуренцію бур'янів вже через 3-4 години після внесення

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Тербутилазин адсорбується коренями та листям бур'янів, переміщуючись ксилемою, накопичується в меристемах і листках та порушує фотосинтез, що призводить до загибелі бур'янів. Має чітко виражену ґрунтову дію, в т.ч. на наступні хвилі однорічних бур'янів. Бромоксиніл - контактна д.р., адсорбується листям і блокує транспорт електронів у процесі фотосинтезу та порушує процес окислювального фосфорування у чутливих видів. Візуальні ознаки: некроз листя та загибель бур'янів. Гербіцидний ефект помітний вже через 3-4 годин після обприскування. Загибель бур'янів настає на 3-7 день після обробки

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Поглинається листям та кореневою системою бур'янів

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Застосовують, коли дводольні бур'яни знаходяться у фазі 2 - 4 листків. Не рекомендується застосовувати перед заморозками і безпосередньо перед або після опадів. Після періоду затяжних дощів рекомендується зачекати 2 сонячних дні з метою запобігання проявів фітотоксичності.
Для розширення спектру дії та для контролю злакових бур'янів рекомендуються бакові суміші:

ЗЕАГРАН® 350 1,6 л/га + АСТРАЛ® 1,0-1,25 л/га;

ЗЕАГРАН® 350 1,6 л/га + КІДЕКА® 1,0 л/га;

ЗЕАГРАН® 350 1,0 л/га + АСТРАЛ®1,0 л/га + КІДЕКА® 1,0 л/га

Застосування препарату на рослинах, що вкриті росою та при можливих наступних пониженнях температури нижче 6 °С може призвести до прояву фітотоксичності. Симптоми якої проходять протягом кількох днів та не впливають на подальший розвиток та урожайність кукурудзи. Якщо дводольні бур'яни знаходяться у фазі 4-6 листків на високогумусних важких за механічним складом ґрунтах, застосовують норму 2,0 л/га

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Кукурудза	Однорічні дводольні та деякі злакові	1,6 - 2,0	Обприскування посівів у фазі 3 - 5 (8*) листків культури (ВВСН 13 – 15 (18*))

* – Світовий досвід використання

КВАД 150

Універсальний десикант для сільськогосподарських культур

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

дикват дибромід, 150 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

розчинний концентрат

УПАКОВКА

20 л

ПЕРЕВАГИ:

- Прискорює на 5 - 6 днів та полегшує збирання
- Опади через 2 год. після внесення не впливають на ефективність
- Оптимізує витрати на сушку та доробку насіння

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Порушує фізіологічні та біохімічні процеси в рослинах, що призводить до ослаблення водоутримуючої здатності тканин, загибелі клітин та, як наслідок, до висихання рослин. За рахунок цього прискорюється дозрівання культури і зупиняється розвиток та поширення хвороб

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Контактний препарат

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Десикацію соняшнику проводять при побурінні 70% кошиків, ріпаку - при побурінні 70% стручків культури, картоплі - у період кінцевого формування бульб та потовщення їх шкірки. Для максимальної ефективності КВАД 150 рекомендується вносити у вечірні години або в похмуру погоду з нормою витрати робочого розчину – 250 - 300 л/га

КУЛЬТУРА	МЕТА ЗАСТОСУВАННЯ	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Картопля	Десикація	1,5 – 2,0	В період закінчення формування бульб і огрубіння шкірки
Ріпак		2,0 – 3,0	Природне дозрівання 70% стручків
Соняшник		2,0 - 3,0	Обприскування при побурінні 70% кошиків (в т.ч. авіаобробка)
Соя		2,0 - 3,0	Обприскування у фазу початку побуріння бобів нижнього та середнього ярусів культури
Зернові		1,5 - 2,0	Обприскування посівів за 2 тижні до збирання за вологості зерна не більше 30%

КІДЕКА®

Системний післясходовий гербіцид з ґрунтовою дією для боротьби з дводольними та деякими злаковими бур'янами в посівах кукурудзи

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
мезотріон, 100 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
концентрат суспензії

УПАКОВКА
5 л

ПЕРЕВАГИ:

- Висока біологічна ефективність проти більшості дводольних бур'янів
- Контроль всіх хвиль падалиці соняшника, в т.ч. стійкої до ALS-інгібіторів
- Широке вікно застосування до 8 - ми листків включно

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Зупиняє синтез каротиноїдів у рослинах бур'янів. Що в подальшому призводить до руйнування клітинних мембран та хлорофілу під впливом сонячного світла. У результаті цього відбувається швидке знебарвлення і відмирання листків та загибель бур'янів

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Поглинається рослиною через листя та коріння. Поширюється системно по всій рослині

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Найбільш ефективний при внесенні проти однорічних бур'янів у фазу 2 - 4 листків, осотів – у фазу розетки

Для розширення спектру дії та підвищення ефективності рекомендуються бакові суміші:

КІДЕКА® 1,0-1,25 л/га,+ АСТРАЛ® 1,0-1,25 л/га
КІДЕКА® 1,0 л/га, + ЗЕАГРАН® 350 1,6 л/га
КІДЕКА® 1,0 л/га + ЗЕАГРАН® 350 1,0 л/га + АСТРАЛ®1,0 л/га

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Кукурудза	Однорічні, багаторічні дводольні бур'яни та деякі злакові	0,5 – 1,5	Обприскування посівів у фазах від 2 до 8 листків культури включно (ВВСН 12 - 18)

ОРГАНІЗАЦІЯ СІВОЗМІНИ ПІСЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ КІДЕКА®

ЗАСТОСУВАННЯ КІДЕКА® **ВЕСНА 2019***			
ОСІНЬ 2019	ВЕСНА 2020	ОСІНЬ 2020	ВЕСНА 2021
За умови обробітку ґрунту на глибину не менше 15 см: Озима пшениця, Озимий ячмінь, Озимий ріпак	За умови обробітку ґрунту на глибину не менше 15 см і випадання мін. 200 мм опадів до посіву: Соя, Соняшник, Ріпак, Сорго, Люцерна	Озима пшениця, Озимий ячмінь, Озимий ріпак	Всі культури без обмежень

* — Приклад

КЛІНІК®

Класичний гербіцид суцільної дії

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

ізопропіламінна сіль гліфосату, 480 г/л (у кислотному еквіваленті – 360 г/л)

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

водний розчин

УПАКОВКА

20 л

ПЕРЕВАГИ:

- Дозволений для авіаційного застосування при десикації соняшника
- Швидко та повністю знищує усі вегетуючі рослини
- Безпечний для культури при внесенні за 2 тижні до її посіву

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Порушує синтез ароматичних амінокислот та білків, що призводить до повної загибелі рослин

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Поглинається листям та зеленими пагонами протягом 4 - 6 годин після внесення та системно переміщується по провідній системі до підземних органів рослин, перешкоджаючи повторному відростанню багаторічних бур'янів

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Застосовують в період активного росту бур'янів за сприятливих погодних умов. Проти багаторічних злакових обприскування проводять при їх висоті 10 - 20 см, проти багаторічних дводольних – до або в період цвітіння, але до початку їх фізіологічного старіння. **Не рекомендується проводити механічний обробіток ґрунту перед внесенням та протягом 2 - 3 тижнів після внесення**

ЯК ГЕРБІЦИД

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Поля, призначені під посів ярих зернових (пшениця, ячмінь)	Однорічні та багаторічні злакові та дводольні	4,0 - 5,0	Обприскування бур'янів, що вегетують восени після збирання попередника
Поля, призначені під посів кукурудзи, картоплі, сої, соняшнику, ріпаку, люцерни, льону, овочевих, баштанних культур		2,0 - 5,0	Обприскування бур'янів, що вегетують навесні, за 2 тижні до посіву (до обприскування виключити всі механічні обробки грунту, крім ранньовесняного закриття вологи)
Пари		2,0 - 6,0	Обприскування бур'янів у період їхнього активного росту

Продовження таблиці дивіться на сторінці 40

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Поля, призначені під посів сільгоспкультур	Однорічні та багаторічні злакові та дводольні	2,0 – 6,0	Обприскування бур'янів, що вегетують восени після збирання попередника
Землі несільськогосподарського призначення (смуги відчуження ліній електропередач, газо - та нафтопроводів, узбіччя доріг, залізничні насипи)		3,0 - 6,0	Обприскування бур'янів, що вегетують

ЯК ДЕСИКАНТ

КУЛЬТУРА	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Ріпак ярий та озимий	3,0	Обприскування при побурінні 70% стручків
Зернові	3,0	Обприскування посівів за два тижні до збирання (за вологості зерна не вище 30%)
Соняшник	3,0	Авіаційне обприскування при побурінні 70% кошиків

Nufarm

Grow a better tomorrow

КЛІНІК® ІКСТРИМ

Спеціальний гербіцид суцільної дії для екстремальних погодних умов

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

гліфосат у вигляді ізопропіламінної та калійної солей, 540 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

розчинний концентрат

УПАКОВКА

20 л

ПЕРЕВАГИ:

- Завдяки двом солям високоефективний у посушливих умовах та при низьких температурах
- Підсилена дія на осот, пирій та інші багаторічні бур'яни
- Вища концентрація д.р. - нижчі норми витрати у порівнянні з іншими гербіцидами загальної дії Нуфарм

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Порушує синтез ароматичних амінокислот та білків, що призводить до повної загибелі рослин. Наявність у формуляції двох солей гліфосату зокрема калійної забезпечує стабільно високу ефективність за мінливих погодніх умов

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Поглинається листям та зеленими пагонами протягом 4 - 6 годин після внесення та швидко переміщується до всіх точок росту, в т.ч. підземних. Повністю знищує всі частини рослин та перешкоджає повторному відростанню багаторічних бур'янів

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Застосовують в період активного росту бур'янів. Проти багаторічних злакових обприскування проводять при їх висоті 10 - 20 см, проти багаторічних дводольних – до - або в період цвітіння, але до початку їх фізіологічного старіння
Не рекомендується проводити механічний обробіток ґрунту перед внесенням та протягом 2 - 3 тижнів після внесення

ЯК ГЕРБІЦИД

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Поля, призначені під посів сільськогосподарських культур	Однорічні та багаторічні злакові і дводольні	2,0 – 4,0	Обприскування бур'янів, що вегетують навесні, за 2 тижні до посіву (до обприскування виключити всі механічні обробки ґрунту, крім ранньовесняного закриття вологи)
Плодові та виноградники		2,0 – 3,0	Направлене обприскування бур'янів, що вегетують навесні або влітку
Пари		2,0 – 4,0	Обприскування бур'янів, що вегетують

ЯК ДЕСИКАНТ

КУЛЬТУРА	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Зернові культури	2,0 – 3,0	Обприскування посівів за два тижні до збирання (за вологості зерна не вище 30%)
Соя, горох	2,0 – 3,0	Обприскування посівів за 14 днів до збирання при побурінні 70 - 75 % бобів культури
Ріпак	2,0 – 3,0	Обприскування посівів при побурінні 70% стручків
Соняшник (авіа обробка)	2,0 – 3,0	Обприскування посівів на початку побуріння кошиків

КЛІНІК® МАКС

Перший гербіцид суцільної дії, що містить 2,4-Д+гліфосат

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

ізопропіламінна сіль гліфосату, 240 г/л + 2,4 Д кислота, 160 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

водорозчинний концентрат

УПАКОВКА

20 л

ПЕРЕВАГИ:

- Завдяки 2,4 - Д діє на 37% швидше*
- На відміну від бакових сумішей гліфосату та 2,4 - Д в КЛІНІК® МАКС відсутній антагонізм діючих речовин
- Краще* контролює коренепаросткові бур'яни, в т. ч. хвощ, берізку, падалицю озимого ріпаку та соняшнику

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Блокує синтез амінокислот та призводить до швидкого припинення росту оброблених рослин. Повністю знищує надземні органи та кореневу систему бур'янів. ПАР на основі кокосової олії, яка входить до складу КЛІНІК® МАКС, запобігає антагонізму діючих речовин, прискорює проникнення гліфосату в середину рослин та підсилює дію 2,4 - Д

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Активно поглинається листям та зеленими пагонами бур'янів, проникаючи в провідну систему, швидко переміщується по ксилемі і флоемі до всіх надземних і підземних органів

* – В порівнянні з іншими гербіцидами суцільної дії Нуфарм

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Застосовують в період активного росту бур'янів за сприятливих погодних умов. Проти багаторічних злакових обприскування проводять при їх висоті 10 - 20 см, проти багаторічних дводольних – до - або в період цвітіння, але до початку їх фізіологічного старіння. Не рекомендується проводити механічний обробіток ґрунту перед внесенням та протягом 2 - 3 тижнів після внесення

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Поля призначені під посів ярих зернових культур, кукурудзи	Однорічні та багаторічні злакові та дводольні	1,5 - 4,0	Обприскування бур'янів на ранніх стадіях їх росту навесні (не раніше, ніж за 1 тиждень до посіву зернових культур або за 2 тижні до посіву кукурудзи)
Поля призначені під посів озимих зернових культур		2,0 - 4,0	Обприскування бур'янів, що вегетують восени після збирання попередника (не раніше, ніж за 1 тиждень до посіву зернових)
Плодові та виноградники		2,0 - 4,0	Направлене обприскування бур'янів, що вегетують навесні або влітку (дозволяється внесення починаючи з 3 - го року вегетації)

КЛОЗЕ 480

До - та післясходовий гербіцид проти однорічних злакових та дводольних бур'янів в посівах сої та ріпаку

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
кломазон 480 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
концентрат емульсії

УПАКОВКА
5 л

ПЕРЕВАГИ:

- Є одним з кращих гербіцидів у Світі для боротьби проти підмаренника чіпкого
- **Має тривалу ґрунтову дію**, що дозволяє контролювати наступні сходи бур'янів
- Не потребує заробки в ґрунт

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Препарат впливає на процес утворення каротиноїдів в рослинах бур'янів при цьому зупиняється процес фотосинтезу. В результаті бур'яни зупиняються в рості, набувають хлоротичного забарвлення і гинуть

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

КЛОЗЕ 480 поглинається рослиною через кореневу систему, пагони та листя. Поширюється в рослині знизу вгору

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Внесення препарату найкраще проводити відразу після посіву культури. На легких та малогумусних ґрунтах використовують мінімальну норму витрати. Максимальний ефект досягається при якісній передпосівній підготовці ґрунту

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Соя	Однорічні злакові та дводольні	0,15 – 0,2	Обприскування ґрунту до сходів культури
Ріпак			

ОРГАНІЗАЦІЯ СІВОЗМІНИ ПІСЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ ГЕРБІЦИДУ КЛОЗЕ 480

ЗАСТОСУВАННЯ КЛОЗЕ 480 **ОСІНЬ 2018***		
ОСІНЬ 2018	ВЕСНА 2019	ОСІНЬ 2019
Пересів дозволяється озимою пшеницею через 6 тижнів після внесення. Обов'язковим є обробіток ґрунту на 18-25 см	Кукурудза, соя, соняшник, ярі зернові, горох, ярий ріпак, цукрові буряки, картопля, льон, морква. Обов'язковим є обробіток ґрунту на 15 см	Всі культури без обмежень

ЗАСТОСУВАННЯ КЛОЗЕ 480 **ВЕСНА 2019***		
ВЕСНА 2019	ОСІНЬ 2019	ВЕСНА 2020
Пересів дозволяється: соєю, горохом, цукровими буряками, картоплею, льоном, цибулею.Через 9 тижнів після застосування гербіциду дозволяється посів кукурудзи. Обов'язковим є обробіток ґрунту на 18-25 см	Озима пшениця, озимий ріпак. Обов'язковим є обробіток ґрунту на 15 см	Всі культури без обмежень

* — Приклад

МАКЕТА 50

Гербіцид з покращеною формуляцією для боротьби з однорічними і багаторічними злаковими бур'янами

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
хізалофоп - П - етил, 50 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
концентрат емульсії

УПАКОВКА
20 л

ПЕРЕВАГИ:

- Знищує практично всі види злакових бур'янів
- Високоефективний у боротьбі з падалицею зернових у посівах ріпаку
- Має розширене вікно застосування на всіх дводольних культурах

МЕХАНІЗМ ДІЇ

МАКЕТА 50 порушує синтез ліпідів, що призводить до загибелі злакових рослин

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Гербіцид має системну дію. Накопичується в тканинах як надземних, так і підземних частинах злакових бур'янів

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Найкращий ефект досягається тоді, коли злакові бур'яни знаходяться на стадії активного росту, при температурі від 15 до 25 °С і достатньо зволоженому ґрунті. Однорічні злакові бур'яни обприскують в період їхнього активного росту (у фазі з 2 - 3 листків до початку кущення), багаторічні злакові - при досягненні ними висоти 10 - 15 см

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Соя	Однорічні злакові	1,0 – 2,0	Обприскування посівів у фазі 1–3 листки у бур'янів
	Багаторічні злакові	2,0 – 3,0	Обприскування посівів за висоти бур'янів 10 - 15 см
Картопля	Однорічні та багаторічні злакові	2,0 – 4,0	Обприскування у фазі 1 - 3 листків у однорічних бур'янів, за висоти пирію повзучого 10 - 15 см незалежно від фази розвитку культури
Соняшник	Однорічні злакові	1,0 – 1,5	Обприскування посівів у фазі 1 - 3 листки у бур'янів
	Багаторічні злакові	1,5	Обприскування посівів за висоти бур'янів 10 - 15 см
Озимий ріпак	Однорічні злакові	1,0 - 1,5	Обприскування посівів у фазі 1 - 3 листки у бур'янів
	Багаторічні злакові	2,0 - 3,0	Обприскування посівів за висоти бур'янів 10 - 15 см
Цукрові буряки	Однорічні злакові	1,0 – 2,0	Обприскування посівів у фазі 1 - 3 листки у бур'янів
	Багаторічні злакові	2,0 – 3,0	Обприскування посівів за висоти бур'янів 10 - 15 см

МЕЗЗО®

Гербіцид проти дводольних бур'янів з найнижчою нормою витрати у Світі

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

метсульфурон - метил, 600 г/кг

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

водорозчинні гранули

УПАКОВКА

0,1 кг

ПЕРЕВАГИ:

- **Висока ефективність проти дводольних бур'янів, особливо осоту та падалиці ріпаку**
- **Ефективний в широкому діапазоні температур: від 5 до 25 °С**
- **Найнижча в Україні вартість гектарного обробітку проти дводольних бур'янів**

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Метсульфурон-метил пригнічує фермент ацетолактатсинтазу, який бере участь у біосинтезі незамінних амінокислот: ізолейцину, лейцину, валіну, що в подальшому призводить до загибелі бур`янів

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Поглинається листками і кореневою системою, рухається по ксилемі і флоемі, швидко переноситься до точок росту

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Рекомендується застосовувати на ранніх стадіях розвитку бур'янів (2 - 4 листки для однорічних і розетка для багаторічних). Температурний діапазон: від 5 °С до 25 °С. **Для максимальної ефективності завжди додавайте ад'ювант СЕЛФІ® з розрахунку 20 - 40 мл на 100 л робочого розчину.** При застосуванні в бакових сумішах з іншими протидводольними гербіцидами рекомендується зниження норми МЕЗЗО®до 0,005 кг/га. Цей прийом також дозволяє суттєво знизити ризик післядії на наступні культури у сівозміні

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, КГ/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Озима та яра пшениця, ярий ячмінь	Однорічні та багаторічні дводольні	0,008 - 0,010	Обприскування від фази кущіння до виходу в трубку (ВВСН 21 - 31)

ОРГАНІЗАЦІЯ СІВОЗМІНИ ПІСЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ ГЕРБІЦИДУ МЕЗЗО®

ЗАСТОСУВАННЯ МЕЗЗО® **ОСІНЬ 2018***		
ВЕСНА 2019	ОСІНЬ 2019	ВЕСНА 2020
Пересів тільки зерновими	Озимі зернові	Всі культури, крім цукрових буряків та овочів**

ЗАСТОСУВАННЯ МЕЗЗО® **ВЕСНА 2019***		
ОСІНЬ 2019	ВЕСНА 2020	ВЕСНА 2021
Озимі зернові	Всі культури, крім цукрових буряків та овочів**	Всі культури без обмежень

* — приклад
** — для посіву соняшнику та гречки особливою умовою є pH ґрунту ≤ 7,0 та випадання не менше 200 мм опадів від моменту внесення МЕЗЗО® до посіву наступної культури

МОНІТОР®

Унікальний гербіцид проти злакових, в т.ч. пирію та деяких дводольних бур'янів у посівах озимої пшениці

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
сульфосульфурон, 750 г/кг

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
водорозчинні гранули

УПАКОВКА
0,133 кг

ПЕРЕВАГИ:

- Висока ефективність проти метлюга та стоколосу
- Забезпечує контроль пирію та падалиці ячменю в посівах озимої пшениці
- Низькі норми витрати: 1 кг можна обробити до 75 га посівів

МЕХАНІЗМ ДІЇ

МОНІТОР® призводить до порушення метаболізму амінокислот, пошкодження меристеми, припинення росту та відмирання бур'янів. Повна їхня загибель спостерігається протягом 3–6 тижнів

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Гербіцид системної дії. Швидко поглинається бур'янами через листя

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

В Україні зареєстрований на озимій пшениці. Також дозволений до використання на ярій пшениці та тритикале. Не допускається використання на інших злакових культурах
Застосовують восени та навесні у період активного росту бур'янів при температурі від 10 до 25 °С
Обов'язкове застосування у поєднанні з ПАР СЕЛФІ®
Для підсилення дії проти дводольних бур'янів рекомендується застосування в баковій суміші з іншими гербіцидами: ТРУ, 2М - 4Х 750, АГРІТОКС®, ДІКОПУР® Ф 600, ЕСТЕТ® 905, ДІКОГЕРБ® СУПЕР, ДІКОПУР® ТОП 464 проте треба уникати використання гербіциду МОНІТОР® у баковій суміші з повними нормами 2,4 - Д, та гербіцидами на основі д.р. мекопроп та дихлорпроп, оскільки це може привести до зниження ефективності такої суміші проти злакових бур`янів

Проти метлюга найвища ефективність досягається при двократному внесенні 2 х 13 г/га + ПАР СЕЛФІ® з інтервалом 2 - 3 тижні

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, КГ/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Пшениця озима	Комлекс однорічних і багаторічних дводольних та злакових бур`янів, в тому числі пирій	0,013 - 0,026	Від фази трьох справжніх листків до виходу в трубку та появи прапорцевого листа (ВВСН 13 - 31(37*)) культури

ОРГАНІЗАЦІЯ СІВОЗМІНИ ПІСЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ ГЕРБІЦИДУ МОНІТОР®

ЗАСТОСУВАННЯ МОНІТОР **ОСІНЬ 2018****		
ВЕСНА 2019	ОСІНЬ 2019	ВЕСНА 2020
Яра пшениця, ярий ячмінь, ярий ріпак, картопля, горох	Озимі зернові, ріпак	Всі культури без обмежень

ЗАСТОСУВАННЯ МОНІТОР **ВЕСНА 2019****		
ОСІНЬ 2019	ВЕСНА 2020	ВЕСНА 2021
Озимі зернові, ріпак	Всі культури, крім цукрових буряків та овочевих	Всі культури без обмежень, включаючи цукрові буряки та овочеві культури

* – Світовий досвід використання
** – Приклад

ТРУ

Гербіцид для контролю дводольних бур'янів у посівах зернових культур та соняшнику стійкого до сульфонілсечовин

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

трибенурон - метил, 750 г/кг

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

гранули, що диспергуються у воді

УПАКОВКА

0,5 кг

ПЕРЕВАГИ:

- Ефективний контроль широкого спектру дводольних бур'янів
- Має широке вікно застосування: до прапорцевого листа у зернових та 8 - го листа у соняшника
- ТРУ є стандартом ефективності проти осоту та інших найбільш шкодочинних дводольних бур'янів

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Пригнічує рослинний фермент ацетолактатсинтазу (АЛС), що призводить до порушення процесів синтезу амінокислот і білків, з подальшим припиненням поділу клітин і росту бур'янів

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Швидко адсорбується листям бур'янів, переміщуючись системно по провідній системі рослини

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Рекомендується вносити за теплої та вологої погоди, в температурному діапазоні від 5 °С до 25 °С, в період активного росту бур'янів (2 - 6 листків у однорічних або фаза розетки у коренепаросткових)

Для досягнення максимальної ефективності гербіциду ТРУ рекомендується застосовувати його разом з ПАР СЕЛФІ® з розрахунку 0,02-0,04 л на кожні 100л робочого розчину

Дощ, через 3 години після внесення, не впливає на ефективність

Для розширення спектру дії та для контролю падалиці Clearfield® – соняшника та ріпаку у посівах пшениці рекомендується використовувати бакові суміші:

ТРУ (0,015 кг/га) + ЕСТЕТ® 905 (0,4л/га)

ТРУ (0,015 кг/га) + ДІКОПУР®Ф (0,8 л/га)

ТРУ (0,015 кг/га) + ДІКОПУР®ТОП (0,6 л/га)

ТРУ (0,015 кг/га) + АГРІТОКС® (1,0 л/га)

При змішаному типу забур'яненості для контролю злакових бур'янів у посівах озимої та ярої пшениці рекомендується бакова суміш:

ТРУ (0,020 кг/га) + МОНІТОР (0,020 кг/га) + ПАР СЕЛФІ® (з розрахунку 0,04 л на 100 л р. р-ну)

КУЛЬТУРА	БУР'ЯН	НОРМА, КГ/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Озима пшениця	Однорічні та багаторічні дводольні	0,020 - 0,025	Обприскування, починаючи з фази 2 - 3 листків культури до появи прапорцевого листка (ВВСН 12 - 37)
Ярий ячмінь, яра пшениця		0,015	Обприскування, починаючи з фази 2 - 3 листків культури до появи прапорцевого листка (ВВСН 12 - 37)
Соняшник*		0,025 - 0,050	Обприскування у фазі кульури 2 - 8 листків, однократно 0,050 кг/га або двократно по 0,025 кг/га

*- Гібриди, стійкі до трибенурон-метилу

ФУНГІЦИДИ

КОМПАКТ ПЛЮС 25 60
КУПРОКСАТ® 62
МАКАС NEW 64
ОРБІТ® 66
ОРБІТ® ПРО 70
ТЕЙЗЕР® NEW 72
ЧЕМП® УЛЬТРА DP 74
ЧЕМПІОН® 76

Завантажуйте мобільний додаток

Nufarm

КОМПАКТ ПЛЮС 25

Системний фунгіцид для захисту зернових культур та цукрових буряків

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
флутріафол, 250 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
концентрат суспензії

УПАКОВКА
5 л

ПЕРЕВАГИ:

- Ефективний, починаючи з +5 °С
- Має профілактичну та виражену лікувальну дію
- Не змивається опадами вже через годину після обробки

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Препарат блокує процеси деметилювання біосинтезу ергостеролу, пригнічуючи проростання гіфів патогену, чим спричиняє загибель грибів-збудників хвороб

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Швидко поглинається листками і переміщується акропетально (знизу догори), захищаючи як органи рослин, на які потрапив робочий розчин, так і молоді частини, які активно ростуть

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Обробку слід проводити профілактично до появи видимих ознак хвороби або відразу після появи перших симптомів, не пізніше, ніж на 5-7 день. Кількість обробок залежить від погодних умов. Період захисної дії складає мінімум 14 діб в залежності від погодних умов, інтенсивності та ступеня розвитку хвороб

КУЛЬТУРА	ЦІЛЬОВИЙ ОБ'ЄКТ	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ТА МАКСИМАЛЬНА КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Пшениця яра та озима	Борошниста роса, септоріоз, стеблова,бура листова іржа, фузаріоз, кореневі гнилі	0,5	2 обприскування в період вегетації
Ярий ячмінь	Борошниста роса, септоріоз, плямистості, кореневі гнилі	0,5	
Цукрові буряки	Борошниста роса, церкоспороз	0,25	
Соняшник*	Фомоз, фомопсис, альтернаріоз, іржа	0,5	2 обприскування в період вегетації

* — Світовий досвід використання

КУПРОКСАТ®

Контактний мідьвмісний фунгіцид для захисту сої, соняшника, овочевих та плодових культур

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
сульфат міді триосновний, 345 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
концентрат суспензії

УПАКОВКА
25 л

ПЕРЕВАГИ:

- Ефективний проти більшості грибних хвороб та бактеріозів
- Створює стійку захисну плівку, яка не змивається дощем
- Рекомендується до використання у органічному землеробстві

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Іони міді, проникаючи в клітини гриба, пригнічують активність ферментів, порушують процеси дихання та викликають неспецифічну денатурацію білків, що призводить до припинення росту спор та конідій грибів

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Контактний препарат. КУПРОКСАТ® утворює на поверхні листка захисний шар сульфату міді, який запобігає проникненню збудників хвороб всередину рослини

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Рекомендуються виключно профілактичні обробки до початку проростання спор патогена. Інтервал між обробками – 8 - 14 днів в залежності від погодних умов та ступеня ураження рослин хворобами

КУЛЬТУРА	ЦІЛЬОВИЙ ОБ'ЄКТ	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ТА МАКСИМАЛЬНА КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Картопля	Фітофтороз, макроспоріоз	3,0 - 5,0	3 обприскування в період вегетації
Виноградники	Мілдью	3,0 - 5,0	3 обприскування в період вегетації
Хмільники	Пероноспороз	3,0 - 5,0	4 обприскування в період вегетації
Томати	Фітофтороз, макроспоріоз	3,0 - 5,0	4 обприскування в період вегетації
Яблуня	Парша	5,0	5 обприскувань в період вегетації
Соняшник	Альтернаріоз, септоріоз, іржа, фомоз	1,0 - 2,0	2 обприскування в період вегетації
Соя	Альтернаріоз, септоріоз, пероноспороз	1,0 - 2,0	2 обприскування в період вегетації

МАКАС NEW

Фунгіцид системної дії для захисту соняшнику та зернових культур від основних хвороб

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
карбендазим, 500 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
концентрат суспензії

УПАКОВКА
5 л

ПЕРЕВАГИ:

- Виражена профілактична та лікувальна дія
- Надійний захист всіх частин рослини завдяки високій системності
- Ефективний при низьких температурах, починаючи з +5 °С

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Карбендазим зупиняє процес поділу ядра клітин патогенів, що спричиняє загибель грибів - збудників хвороб

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Фунгіцид системної дії. Швидко поглинається листками і переміщується знизу догори, захищаючи як органи рослин, на які потрапив робочий розчин, так і молоді частини, які активно ростуть

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Найбільш ефективні профілактичні обробки або при появі перших ознак хвороб

Для розширення спектру дії та подовження захисного періоду рекомендуються бакові суміші з фунгіцидами Компакт Плюс 25, Орбіт®, Тейзер®. Норми використання: Макас + Компакт Плюс 25 0,5 + 0,5 л/га, Макас + Тейзер® 0,5 + 0,5 л/га, Макас + Орбіт® 0,5 + 0,5 л/га

КУЛЬТУРА	ЦІЛЬОВИЙ ОБ'ЄКТ	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ТА МАКСИМАЛЬНА КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Соняшник	Біла та сіра гнилі, фомоз, несправжня борошниста роса	0,5	2 обприскування в період вегетації
Озима пшениця*, Яра пшениця	Борошниста роса, септоріоз листя, гельмінтоспоріоз	0,5	2 обприскування в період вегетації
Цукрові буряки*	Церкоспороз	0,3 - 0,4	2 обприскування в період вегетації

* — Світовий досвід використання

ОРБІТ®

Фунгіцид для зернових та ріпаку з покращеною формуляцією

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
тебуконазол, 250 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
емульсія олії у воді

УПАКОВКА
5 л

ПЕРЕВАГИ:

- Нова покращена формуляція – швидке та повне проникнення через кутикулу листа
- Забезпечує швидкий рістрегулюючий ефект на ріпаку
- Має широке вікно застосування

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Порушує біосинтез ергостерину (основного компоненту клітинних мембран) в організмі грибів. Проявляє ретардантну дію на ріпаку та сприяє підсиленню захисних реакцій рослин

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Швидко поглинається і переміщується по провідній системі рослини акропетально (знизу догори), проникає в молоді органи рослин і захищає їх від проникнення патогенів

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

На зернових норма залежить від фази розвитку рослин та видового складу патогенів. Обприскування на зернових проводять від початку кущення допочатку цвітіння (ВВСН 21 – 61)
На ріпаку максимальний ефект проти альтернаріозу та циліндроспоріозу дає обприскування у фазу 3 - 5 листків (ВВСН 13 - 15)

Для розширення спектру дії та підсилення фізіологічного ефекту, рекомендуються бакові суміші з новим фунгіцидом Тейзер®. Норми застосування Орбіт+Тейзер® 0,5 + 0,5 л/га

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ ЯК РЕТАРДАНТА ОЗИМОГО РІПАКУ

ФАЗА КУЛЬТУРИ	УМОВИ	ПРЕПАРАТИ	НОРМА, Л/ГА
3 - 4 листки (ВВСН 13 – 14)	недостатньо ґрунтової вологи, стрес від гербіцидів	Орбіт®	0,6 - 0,7
3 - 4 листки (ВВСН 13 – 14)	достатньо ґрунтової вологи, густота понад 40 рослин/м^2	Орбіт® + Стабілан®	0,6 + 0,7
5 - 7 листків (ВВСН 15 – 17)	достатньо ґрунтової вологи, ріпак інтенсивно розвивається і може сформувати до кінця вересня мін. 6 листків	Орбіт® + Стабілан®	0,8 + 0,8
9 і більше листків (ВВСН 19+)	тепла погода в жовтні, загострення конуса наростання, витягування точки росту	Орбіт® + Стабілан®	1,0 + 1,0

КУЛЬТУРА	ЦІЛЬОВИЙ ОБ'ЄКТ	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ТА МАКСИМАЛЬНА КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Озимий ріпак	Інгібування росту рослин та підвищення стійкості до екстремальних погодних умов	0,5 - 0,75	1 обприскування у фазі 3 - 5 листків восени та після відновлення вегетації навесні
	Альтернаріоз, цилиндроспоріоз	1,0	2 обприскування в період вегетації
Озима пшениця	Іржа	0,5	2 обприскування в період вегетації
	Фузаріоз колоса, борошниста роса, піренофороз та інші плямистості листя	1,0	
Ярий ячмінь	Іржа	0,5	2 обприскування в період вегетації
	Борошниста роса, сітчаста та темно - бура плямистості	1,0	
Виноградники	Оїдіум	0,4	2 обприскування в період вегетації

Nufarm

Grow a better tomorrow

ОРБІТ® ПРО

Контактно-системний двохкомпонентний фунгіцид для захисту зернових культур

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

прохлораз, 300 г/л + тебуконазол, 200 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

концентрат емульсії

УПАКОВКА

5 л

ПЕРЕВАГИ:

- Високоефективне поєднання двох високоактивних діючих речовин системної та контактної дії
- Сильно виражений «стоп - ефект» та лікувальна дія на ріпаку
- 2 діючих речовини з різним механізмом дії знижують ризик появи резистентності патогенів

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Пригнічує синтез ергостерину в клітинах грибів патогенів. Має профілактичну та лікувальну дію

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Прохлораз – контактна діюча речовина, що забезпечує довготривалу профілактичну дію. Тебуконазол швидко поглинається рослинами через вегетативні органи та переміщується по провідній системі, переважно акропетельно (знизу догори), рівномірно розподіляючись по рослині

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Для подовження періоду захисної дії та для підсилення фізіологічного ефекту рекомендуються бакові суміші з новим фунгіцидом Тейзер®
Норми використання Орбіт® Про + Тейзер® 0,75 + 0,5 л/га

КУЛЬТУРА	ЦІЛЬОВИЙ ОБ'ЄКТ	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ТА МАКСИМАЛЬНА КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Озима пшениця	Борошниста роса, іржа, септоріоз, піренофороз, альтернаріоз, фузаріоз, прикореневі гнилі	0,75 - 1,25	2 обприскування в період вегетації
Ярий ячмінь	Борошниста роса, плямистості листя, іржа, септоріоз, прикореневі гнилі		
Соняшник*	Альтернаріоз, іржа, фомоз, фомопсис, склеротиніоз	0,8 - 1,2	2 обприскування в період вегетації
Ріпак*	Альтернаріоз, циліндроспоріоз, фомоз, склеротиніоз	0,8 - 1,2	2 обприскування в період вегетації

*– Світовий досвід використання

ТЕЙЗЕР® NEW

Фунгіцид з фізіологічним ефектом для контролю широкого спектру хвороб в посівах сої, соняшнику, кукурудзи, картоплі та зернових колосових

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
азоксистробін, 250 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
концентрат суспензії

УПАКОВКА
10 л

ПЕРЕВАГИ:

- Покращена формуляція забезпечує високу стійкість до змивання опадами
- Має одну з найкращих у класі профілактичну дію
- Забезпечує контроль хвороб до 6 - ти тижнів

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Зупиняє процес дихання в клітинах грибів, що в подальшому призводить до їх загибелі. Ефективно запобігає проростанню спор грибів на ранніх стадіях інфікування

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Азоксистробін поширюється трансламінарно по міжклітинним проміжкам
Вираженої системної дії не має

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Найбільш ефективні профілактичні обробки до початку інфікування. Не рекомендується застосовувати препарат при температурі повітря вище 25 °С, а також за відсутності опадів протягом двох тижнів

! Для розширення спектру дії рекомендуються бакові суміші з фунгіцидами Орбіт® та Орбіт® Про. Норми використання Тейзер® + Орбіт® 0,5 + 0,5 л/га, Тейзер® + Орбіт® Про 0,5 + 0,75 л/га

КУЛЬТУРА	ЦІЛЬОВИЙ ОБ'ЄКТ	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ТА МАКСИМАЛЬНА КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Соя	Антракноз, пероноспороз, іржа, борошниста роса, септоріоз	0,5 – 1,0	2 обприскування: 1-е на початку бутонізації 2-е на початку формування бобів
Соняшник	Альтернаріоз, іржа, фомоз, фомопсис, пероноспороз	0,5 – 1,0	**Однократне застосування:** у фазі 4 – 10 листків або у фазі цвітіння соняшнику **Двократне застосування:** у фазі 4 – 10 листків або у фазі цвітіння соняшнику
Кукурудза	Іржа, бура іржа, гельмінтоспоріоз, фузаріоз	0,5 – 1,0	**Однократне застосування:** у фазі 4 – 10 листків або у фазі початку викидання волоті **Двократне застосування:** 1 - ше у фазі 4 – 10 листків, 2 - ге у фазі початку викидання волоті
Картопля*	Фітофтороз, альтернаріоз	0,5 – 1,0	Обробка в період вегетації, профілактично або за появи перших ознак хвороб
Пшениця озима	Септоріоз, іржа, борошниста роса, фузаріоз, альтернаріоз	0,5 – 1,0	Від початку виходу в трубку до кінця цвітіння
Ячмінь озимий, ячмінь ярий	Борошниста роса, ринхоспоріоз, іржа, сітчаста плямистість	0,5 – 1,0	Від початку виходу в трубку до кінця цвітіння

*– Світовий досвід використання

ЧЕМП® УЛЬТРА DP

Фунгіцид з покращеною формуляцією гідроксиду міді для захисту цукрових буряків, плодових, овочевих та зернових культур

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

гідроксид міді, 576 г/кг

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

гранули, що диспергуються у воді

УПАКОВКА

10 кг

ПЕРЕВАГИ:

- Ефективний проти більшості грибних хвороб та бактеріозів
- Перший гранульований мідьвмісний фунгіцид Нуфарм
- Завдяки новій формуляції має кращу стійкість до змивання*

МЕХАНІЗМ ДІЇ

ЧЕМП® УЛЬТРА DP-фунгіцид з потужною профілактичною дією. Іони, які вивільняються з гідроксиду міді, перешкодають поділу клітин та прорастанню спор грибів - патогенів

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Контактний фунгіцид. Утворює на обробленій поверхні рослин, зокрема на листі, захисний шар міді, який запобігає проникненню збудників хвороб всередину рослини

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Найсучасніша формуляція дозволила знизити норму витрати без втрати ефективності проти збудників основних хвороб

Не використовувати воду, pH якої нижче 5 та вище 11!

Не рекомендується застосовувати препарат при температурі на поверхні плодів і листя вище 25 °C, низькій вологості повітря або, навпаки, за наявності надлишкової вологи на поверхні плодів. Інтервал між обробками – 7 - 10 днів в залежності від погодних умов та ступеня розвитку хвороб

* – В порівнянні з іншими мідьвмісними фунгіцидами Нуфарм

КУЛЬТУРА	ЦІЛЬОВИЙ ОБ'ЄКТ	НОРМА ВИТРАТИ, КГ/ГА	СПОСІБ, ЧАС ТА МАКСИМАЛЬНА КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Виноградники	Мілдью	1,5 - 2,5	4 обприскування в період вегетації
Яблуня	Парша, плодова гниль, бура плямистість (філостиктоз), бактеріальний рак кори	2,0	4 обприскування в період вегетації
Томати	Альтернаріоз, фітофтороз, бактеріоз	1,5 - 2,0	4 обприскування в період вегетації
Озима та яра пшениця, озимий та ярий ячмінь	Борошниста роса	0,1 - 0,2	2 обприскування в період вегетації
	Септоріоз, іржа	0,1 - 0,2	2 профілактичні обприскування в період вегетації
Цукрові буряки	Церкоспороз, борошниста роса, пероноспороз	0,6 – 1,2	4 обприскування в період вегетації

ЧЕМПІОН®

Класичний мідьвмісний фунгіцид проти основних хвороб винограду, яблуні та томатів

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
гідроксид міді, 770 г/кг

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
порошок, що змочується

УПАКОВКА
10 кг

ПЕРЕВАГИ:

- Безпечний для рослин завдяки відсутності у формуляції іонів хлору
- Є обов'язковим елементом інтегрованої системи захисту інтенсивного саду
- Ефективний проти більшості грибних хвороб та бактеріозів

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Фунгіцид з потужною профілактичною дією
Іони міді перешкоджають поділу клітин та прорастанню спор грибів - патогенів

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Контактний фунгіцид. Утворює захисний шар міді на всіх оброблених органах рослин і цим запобігає проникненню збудників хвороб всередину рослини

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Препарат повинен бути рівномірно нанесений на рослини до початку їх інфікування

Не використовувати воду, pH якої нижче 5 та вище 11!

Не рекомендується застосовувати препарат коли температура на поверхні плодів і листя перевищує 25 °C, при низькій вологості повітря або за наявності надлишкової вологи на поверхні плодів. Інтервал між обробками – 7 - 10 днів в залежності від погодних умов та ступеня розвитку хвороб

КУЛЬТУРА	ЦІЛЬОВИЙ ОБ'ЄКТ	НОРМА ВИТРАТИ, КГ/ГА	СПОСІБ, ЧАС ТА МАКСИМАЛЬНА КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Виноградники	Мілдью	3,0	4 обприскування в період вегетації
Яблуня	Парша	1,5 - 2,0	4 обприскування в період вегетації
Томати	Фітофтороз, рання суха плямистість, чорна бактеріальна плямистість	2,0	4 обприскування при появі перших ознак хвороби

ІНСЕКТИЦИДИ

АДМІРАЛ® 80
ДЕНДІ NEW 82
КАЙЗО® 84
НУПРІД® 200 86
СУМІ-АЛЬФА 88
СУМІТІОН 90

Завантажуйте мобільний додаток

Nufarm

АДМІРАЛ®

Спеціальний інсектицид проти каліфорнійської щитівки та яблуневої плодожерки

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
пірипроксифен, 100 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
концентрат емульсії

УПАКОВКА
1 л

ПЕРЕВАГИ:

- Унікальний механізм дії – екологічність та відсутність резистентності
- В нормі 0,8 л/га ефективний проти грушевої медяниці
- Висока селективність, нетоксичний для корисної ентомофауни

МЕХАНІЗМ ДІЇ

У імаго шкідників пірипроксифен спричиняє стерилізацію і попереджує появу личинок. У личинок, порушує процеси переходу до наступної стадії їхнього розвитку, що призводить до загибелі шкідників

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Проникає через листову поверхню та діє в тому числі на комах, які знаходяться з нижнього боку листка

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Для запобігання пошкодженню ранніх сортів яблуні каліфорнійською щитівкою АДМІРАЛ® рекомендується застосовувати рано навесні, а захист пізніх сортів проводять влітку. Весняну обробку необхідно проводити при переході личинок першого віку в другий, що співпадає з фазою «зеленого конуса» у яблуні. Цю обробку з поступовою втратою ефективності можна проводити до фази «рожевого бутону», яка, як правило, співпадає з початком імагінальної линьки шкідника.
Літню обробку проводять на початку відродження личинок - мандрівниць першого покоління (орієнтир – сума ефективних температур + 530 °С, поріг розвитку становить +7,3 °С)

КУЛЬТУРА	ШКІДНИК	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ТА МАКСИМАЛЬНА КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Яблуня	Каліфорнійська щитівка	0,6 - 0,8	Обробка за 3 - 4 дні до початку відродження личинок 1 - 2 віку
	Яблунева плодожерка, листомінуючі молі	0,8	1 обприскування в період вегетації
Томати, Огірки*	Теплична білокрилка	0,2 - 0,3	Раннє застосування (на початку заселення)

* – Світовий досвід використання

ДЕНДІ NEW

Двокомпонентний інсектицид для контролю широкого спектру шкідників у посівах зернових та технічних культур

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

хлорпірифос, 500 г/л + циперметрин, 50 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

концентрат емульсії

УПАКОВКА

5 л

ПЕРЕВАГИ:

- Має виражену фумігаційну дію
- 2 д.р. - профілактика резистентності шкідників
- Покращена формуляція забезпечує високу стійкість до змивання та фотостабільність

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Циперметрин - діє на нервову систему комах-шкідників, викликаючи її надзвичайне збудження і, як наслідок, загибель шкідників. Може блокувати відкладання яєць у імаго і процес харчування личинок. Хлорпірифос - пригнічує активність певних ферментів у комах, що призводить до паралічу нервової системи, а потім і до загибелі шкідників

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

ДЕНДІ діє контактно - на шкідників, які увійшли в безпосередній контакт з інсектицидом при його внесенні, а також має кишкову дію в разі поїдання шкідниками частин рослин, які були оброблені препаратом

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Оптимальна температура застосування — від +8 °С до +25 °С

КУЛЬТУРА	ШКІДНИК	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ТА МАКСИМАЛЬНА КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Озима та яра пшениця, озимий та ярий ячмінь, овес	Клоп шкідлива черепашка, п'явиці, хлібна жужелиця, хлібні жуки, злакові попелиці	0,75–1,0	1 обприскування в період вегетації
Озимий ріпак*	Хрестоцвітні блішки, ріпаковий квіткоїд, прихованохобот-ники	0,5–0,6	2 обприскування в період вегетації

*- Світовий досвід використання

КАЙЗО®

Перший гранульований піретроїд Нуфарм з репелентними властивостями

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
лямбда - цигалотрин, 50 г/кг

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
гранули, що диспергуються у воді

УПАКОВКА
0,5 кг

ПЕРЕВАГИ:

- ВГ – сучасна формуляція – зручність у використанні
- Висока стійкість до змивання та фотостабільність
- Зареєстрований та ефективний проти західного кукурудзяного жука

МЕХАНІЗМ ДІЇ

КАЙЗО® порушує проникність натрієвих каналів мембран нервових клітин комах, що призводить до припинення харчування, паралічу шкідників та їх подальшої загибелі

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Не системний препарат, майже не проникає в рослину. Захисний ефект зберігається до 3 тижнів

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Обов'язкова умова для максимальної ефективності – рівномірне покриття рослин робочим розчином. Оптимальна температура застосування — від +10 °С до +25 °С

КУЛЬТУРА	ШКІДНИК	НОРМА ВИТРАТИ, КГ/ГА	СПОСІБ, ЧАС ТА МАКСИМАЛЬНА КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Озима та яра пшениця	Клоп шкідлива черепашка, п'явиці, попелиці	0,15	1 обприскування в період вегетації
	Хлібні жуки, трипси, блішки	0,2	1 обприскування в період вегетації
Цукрові буряки	Щитоноски, бурякові блішки, попелиці	0,125 - 0,15	1 обприскування в період вегетації
	Звичайний буряковий довгоносик, сірий довгоносик	0,15	1 обприскування в період вегетації
Ріпак	Хрестоцвітні блішки, ріпаковий квіткоїд	0,15 - 0,2	2 обприскування в період вегетації
Кукурудза	Стебловий кукурудзяний метелик	0,2	1 обприскування в період вегетації
	Західний кукурудзяний жук	0,3	1 обприскування в період вегетації
Томати	Колорадський жук	0,1	1 обприскування в період вегетації
Картопля	Колорадський жук	0,1 - 0,3	2 обприскування в період вегетації

НУПРІД® 200

Високоефективний системний інсектицид для захисту яблуні, виноградників, томатів і картоплі від сисних і гризучих шкідників

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
імідаклоприд, 200 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
концентрат суспензії

УПАКОВКА
0,5 л

ПЕРЕВАГИ:

- Тривалий і надійний захист від колорадського жука та ін. шкідників поля, саду та городу
- Висока інсектицидна активність проти попелиць – переносників вірусних хвороб
- Малотоксичний для людей та навколишнього середовища

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Блокує передачу нервових імпульсів на рівні ацетилхолінових рецепторів, що призводить до надмірного нервового збудження та зупинки живлення у комах, внаслідок чого вони гинуть

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Поглинається вегетативними органами рослин, переміщуючись судинною системою акропетально (знизу догори) по всій рослині

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Обробку необхідно проводити при досягненні шкідником ЕПШ. Рекомендований до використання методом крапельного зрошення з нормою 1 л/га. Оптимальна температура застосування — від +10 °С до +25 °С

КУЛЬТУРА	ШКІДНИК	НОРМА ВИТРАТИ, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ТА МАКСИМАЛЬНА КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Картопля, томати	Колорадський жук	0,2 - 0,25	1 обприскування в період вегетації
Яблуня	Сисні шкідники, листовійки	0,25	1 обприскування в період вегетації
Виноградники	Виноградна листовійка	0,15 - 0,2	2 обприскування в період вегетації
	Листова форма філоксери	0,15 - 0,2	1 обприскування в період вегетації

СУМІ-АЛЬФА

Високоефективний інсектицид з репелентними властивостями для захисту 11 - ти культур

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
есфенвалерат, 50 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
концентрат емульсії

УПАКОВКА
5 л

ПЕРЕВАГИ:

- Швидкий нокдаун ефект
- Контактна, репелентна та кишкова дія
- Висока ефективність проти всіх видів попелиць

МЕХАНІЗМ ДІЇ

СУМІ-АЛЬФА порушує проникність натрієвих каналів мембран нервових клітин комах, що призводить до припинення харчування, паралічу шкідників та їх подальшої загибелі

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Не системний препарат, майже не проникає в рослину. Захисний ефект зберігається до 3 тижнів

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Обробку необхідно проводити при досягненні шкідником ЕПШ. Обов'язкова умова для максимальної ефективності – рівномірне покриття рослин робочим розчином. Оптимальна температура застосування — від +10 °С до +25 °С

КУЛЬТУРА	ШКІДНИК	НОРМА ВИТРАТИ, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ТА МАКСИМАЛЬНА КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Горох (крім зеленого горошку)	Попелиці	0,3	1 обприскування в період вегетації
Ріпак озимий та ярий	Ріпаковий квіткоїд, хрестоцвітні блішки*	0,3	2 обприскування в період вегетації
Виноградники	Листовійки	0,4 - 0,6	1 обприскування в період вегетації
Хміль	Хмелева попелиця	0,5	2 обприскування в період вегетації
Яблуня	Листовійки, яблунева плодожерка	0,5 - 1,0	1 обприскування в період вегетації
Капуста	Білани, міль, совки	0,2	1 обприскування в період вегетації
Ячмінь озимий та ярий	П'явиця, хлібні блішки, злакові мухи	0,2	2 обприскування в період вегетації
Пшениця озима та яра	П'явиця, клоп шкідлива черепашка, злакові мухи, хлібні блішки, попелиці	0,2 - 0,3	2 обприскування в період вегетації

*– Також рекомендується для боротьби з наступними шкідниками: хрестоцвітний чорний стебловий прихованохоботник, великий ріпаковий та капустяний стебловий прихованохоботники

СУМІТІОН

Фосфорорганічний інсектицид для захисту ріпаку, зернових та плодових культур

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
фенітротіон, 500 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
концентрат емульсії

УПАКОВКА
5 л

ПЕРЕВАГИ:

- Знищує шкідників, починаючи з фази яйця
- Високоефективний протів більшості видів совок
- Ефективний починаючи з 8 °С

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Призводить до порушення роботи нервової системи комах, що, в свою чергу, викликає параліч та дуже швидку загибель шкідників

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Слабо проникає всередину рослин, накопичуючись переважно у кутикулі листків. Створює потужний захисний шар на поверхні рослин

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Обробку необхідно проводити при досягненні шкідником ЕПШ. Найвища ефективність досягається при максимально рівномірному покритті частин рослин робочим розчином

КУЛЬТУРА	ШКІДНИК	НОРМА , Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ТА МАКСИМАЛЬНА КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Озима та яра пшениця	Клоп шкідлива черепашка	0,6 - 1,0	2 обприскування в період вегетації
	Листовійка злакова	1,0	1 обробка у фазу виходу в трубку
	Совка зернова	2,0 - 2,5	1 обприскування в період вегетації
Озимий та ярий ячмінь	Попелиці	0,5	1 обприскування в період вегетації
Яблуня, груша	Плодожерки, мінуючи молі, щитівки, несправжні щитівки, попелиці	1,6 - 3,0	1 обприскування в період вегетації
Яблуня, груша, пшениця, ячмінь, жито	Саранові	0,8 - 1,5	1 обприскування в період вегетації
Озимий та ярий ріпак	Хрестоцвітні блішки* та ріпаковий квіткоїд	0,8 - 1,0	1 обприскування в період вегетації

* – Також рекомендується для боротьби з наступними шкідниками: хрестоцвітний чорний стебловий прихованохоботник, великий ріпаковий та капустяний стебловий прихованохоботники

ПРОТРУЙНИКИ

НУПРІД® 600 94
НУПРІД® МАКС 98

Завантажуйте мобільний додаток

Nufarm

НУПРІД® 600

Бестселер серед інсектицидних протруйників

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

імідаклоприд, 600 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

концентрат, який тече для обробки насіння

УПАКОВКА

5 л

ПЕРЕВАГИ:

- Рівномірно покриває насіння та не стікає
- Знищує шкідників, стійких до піретроїдів та ФОС
- Ефективний проти комах – переносників вірусних хвороб зернових

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Блокує передачу нервових імпульсів у комах - шкідників, що призводить до надмірного нервового збудження, зупинки живлення та подальшої загибелі

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Системний препарат. Поглинається кореневою системою та рівномірно розподіляється по всій рослині, захищаючи в т. ч. молоді пагони. Швидко транспортується провідною системою рослин та повільно вимивається із зони росту кореневої системи, що важливо для тривалого захисту проростків

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Основний спосіб внесення – обробка насіння/бульб та саджанців/розсади перед посівом/посадкою. Можливе використання у бакових сумішах з фунгіцидними протруйниками та мікродобривами (перед використанням уважно ознайомтеся з тарними етикетками та проведіть тест на сумісність)

КУЛЬТУРА	ШКІДНИК	НОРМА НУПРІД® 600 Л/Т	НОРМА РОБОЧОГО РОЗЧИНУ, Л/Т	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Озима та яра пшениця, озимий та ярий ячмінь	Злакові мухи, попелиці, цикадки	0,4 - 0,5	10	Передпосівна обробка насіння
	Хлібна жужелиця, підгризаючі совки	0,6 - 1,6	10	
Озимий та ярий ріпак	Хрестоцвітні блішки, ґрунтові шкідники	3,0 - 6,0	10 - 18	Передпосівна обробка насіння
Цукрові буряки	Довгоносики, бурякові блішки, мінуюча муха, щитоноски, бурякова попелиця	40 - 70 мл/п.о.	23 - 25*	Передпосівна обробка насіння
Кукурудза	Дротяники, хлібні та шведські мухи	5,0 - 9,0	10 - 15	Передпосівна обробка насіння

Продовження таблиці дивіться на сторінці 96

* – 23,0 л/т для фракції 4,5 - 5,5 мм та 25,0 л/т для фракції 3,5 - 4,5 мм

КУЛЬТУРА	ШКІДНИК	НОРМА НУПРІД® 600 Л/Т	НОРМА РОБОЧОГО РОЗЧИНУ, Л/Т	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Соняшник	Дротяники, несправжні дротяники	8,0	10 - 16	Передпосівна обробка насіння
Картопля	Колорадський жук, дротяники, несправжні дротяники, личинки хрущів, попелиці	0,15 - 0,25	10	Обробка бульб перед посадкою
Саджанці плодових, лісових і декоративних культур	Листогризучі, ґрунтові і сисні шкідники	8 мл/л води	—	Внесення препарату до суміші - «бовтанки» з глини, перегною і води (0,7 кг, 0,8 кг і 1,0 л відповідно), в яку занурюють кореневу систему саджанців безпосередньо перед посадкою
Розсада овочевих культур (капуста, томати)	Дротяники, несправжні дротяники, підгризаючі совки та інші ґрунтові шкідники	2,5 - 5 мл/л води	—	Замочування розсади перед висаджуванням у ґрунт
Суниця	Комплекс грунтових шкідників (слимаки, дротяники, несправжні дротяники, личинки пластинчато-вусих, личинки підгризаючих та листогри-зучих совок)	4 - 8 мл/л води	—	Замочування розсади перед висаджуванням у ґрунт (внесення препарату до суміші (бовтанки), що складається з глини, перегною і води (у співвідношенні 0,7 кг; 0,8 кг;1,0 л відповідно), куди занурюють кореневу систему розсади безпосередньо перед її висаджуванням у ґрунт)

Nufarm

Grow a better tomorrow

НУПРІД® МАКС

Надійний інсектицидно - фунгіцидний протруйник

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

імідаклоприд, 210 г/л
+ тебуконазол, 12 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

концентрат,
який тече для
обробки насіння

УПАКОВКА

5 л

ПЕРЕВАГИ:

- Захищає проростки від шкідників, ґрунтової та насіннєвої інфекцій
- Добре утримується на поверхні насіння
- Краща перезимівля озимих культур за рахунок глибшого залягання вузла кущіння

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Тебуконазол – системний фунгіцид, який контролює збудників грибних хвороб, локалізованих як на поверхні насіння, так і в зародку
Імідаклоприд – системний інсектицид контактно - шлункової дії

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Системний протруйник. Завдяки властивостям діючих речовин швидко поглинається та переміщується провідною системою проростків рослин, захищаючи одночасно від шкідників та хвороб на початкових етапах росту та розвитку рослин

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Завдяки досконалій препаративній формі та високій концентрації діючих речовин, НУПРІД® МАКС потребує меншої кількості робочого розчину. Для зернових культур достатньо 5,0 - 6,0 л/т води + 2,0 л/т НУПРІД® МАКС

КУЛЬТУРА	ЦІЛЬОВИЙ ОБ'ЄКТ	НОРМА ВИТРАТИ, Л/Т	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Озима пшениця	Фузаріозна та гельмінтоспоріозна кореневі гнилі, сажкові хвороби, хлібна жужелиця, злакові мухи, цикадки, попелиці, блішки, підгризаючі совки, дротяники	2,0	Передпосівна обробка насіння
Ярий ячмінь		2,0	Передпосівна обробка насіння

МОРФОРЕГУЛЯТОРИ

КАМПОСАН®
ЕКСТРА 102
МОКСА 250 NEW 104
СТАБІЛАН® 750 106

Завантажуйте мобільний додаток

Nufarm

КАМПОСАН® ЕКСТРА

Регулятор росту для соняшника та зернових колосових культур

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
етефон,
660 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
розчинний
концентрат

УПАКОВКА
5 л

ПЕРЕВАГИ:

- Запобігає ламкості стебла в районі 2-3-го міжвузля та колосу, особливо у ярого ячменю
- Сповільнює ріст рослин соняшнику у висоту, сприяє зміцненню кореневої системи
- Застосовується на овочевих та плодових для прискорення дозрівання, інтенсифікації забарвлення і хімічного проріджування зав'язі

МЕХАНІЗМ ДІЇ

В тканинах рослин етефон поступово розкладається, утворюючи етилен, природний фітогормон, який регулює процеси росту рослин, стимулює дозрівання, приймає участь у реакціях організму на стресові фактори

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Надходить у рослину, головним чином, через листя, переміщуючись системно

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Застосовується у більш пізні терміни, ніж СТАБІЛАН® 750, ВРК.
Не рекомендується застосовувати в посушливих умовах, на слаборозвинутих та забур'янених посівах. Екстремальні погодні умови протягом 5 днів після обробки можуть призвести до затримки дозрівання
Оптимальна температура для застосування: 15 - 20 °С

КУЛЬТУРА	ЦІЛЬОВЕ ПРИЗНАЧЕННЯ	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ТА МАКСИМАЛЬНА КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Озима пшениця	Для запобігання виляганню посівів	0,2 - 0,5	1 обприскування від початку виходу прапорцевого листка до початку колосіння (ВВСН 37 - 51)
Ярий ячмінь	Для запобігання виляганню посівів та зламуванню колоса	0,35 - 0,5	1 обприскування від початку виходу прапорцевого листка до відкриття верхньої листової піхви (ВВСН 37 - 49)
Соняшник*	Для запобігання виляганню посівів	0,4 - 0,75	2 обприскування від фази 8 листків до утворення «зірочки» (ВВСН 18 - 51)

* — В процесі реєстрації

МОКСА 250 NEW

Новий покращений регулятор росту для зернових культур

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
трінексапак - етил, 250 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:
концентрат емульсії

УПАКОВКА
5 л

ПЕРЕВАГИ:

- Скорочує довжину міжвузлів і потовщує стінки соломини
- Стимулює розвиток кореневої системи та сприяє накопиченню цукрів у рослині
- Сприяє підвищенню посухостійкості рослин

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Має гормональну дію та гальмує синтез гіберелінів у рослині

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Поглинається вегетативними органами і транспортується до пагонів, що ростуть

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

Оптимальним періодом застосування з метою запобігання виляганню є фаза від кінця кущіння до виходу в трубку (ВВСН 29 - 32)
Для сортів з високою схильністю до вилягання, а також на полях з високим фоном азотних добрив потрібно застосовувати максимальну норму МОКСА 250. На коротко-стебельних сортах за низької вологості та підвищених температур необхідно використовувати мінімальну норму. В суміші з іншими регуляторами росту, наприклад СТАБІЛАН® 750, МОКСА 250 рекомендується застосовувати не пізніше фази ВВСН 30 - 31

Не рекомендується застосовувати МОКСА 250 під час посухи, гербіцидного пригнічення культури або температурного стресу. Оптимальна температура застосування: від +8 °С до +20 °С

Не сумісний з граміцидами та гербіцидами 2М-4Х, АГРІТОКС®

КУЛЬТУРА	ЦІЛЬОВЕ ПРИЗНАЧЕННЯ	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ОБРОБОК
Озима пшениця	Для запобігання виляганню посівів	0,4 - 0,6	1 обприскування посівів у період вегетації від кінця кущіння до початку виходу в трубку (до появи прапорцевого листа*) (ВВСН 29 - 32 (37*))
Ярий ячмінь	Для запобігання виляганню посівів	0,4 - 0,6	1 обприскування посівів у період вегетації від кінця кущіння до початку виходу в трубку (до появи прапорцевого листа*) (ВВСН 29 - 32 (37*))

* – Світовий досвід використання

СТАБІЛАН® 750

Класичний регулятор росту зернових культур та ріпаку

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

хлорид хлормекват, 750 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

водорозчинний концентрат

УПАКОВКА

10 л

ПЕРЕВАГИ:

- Сповільнює ріст соломини в довжину, сприяє її зміцненню
- Підвищує коефіцієнт продуктивного кущіння зернових (при застосуванні навесні до ВВСН 25)
- Значно підвищує зимостійкість озимого ріпаку

МЕХАНІЗМ ДІЇ

Хлорид хлормекват спричиняє антагоністичну дію на обмін гормонів росту, що призводить до зменшення довжини стебла, з одночасним збільшенням його діаметру, та потовщення стінок Рекомендується для інтенсивних технологій, на фоні високих норм мінеральних добрив, особливо азотних, та в умовах надмірного зволоження. Підвищує зимостійкість озимого ріпаку

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Системний препарат. Проникає в рослину в основному через листя

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

В залежності від сорту, норму витрати препарату визначають наступним чином:

На озимій пшениці:

- **Для сортів з тенденцією до вилягання від низької до середньої–1,0 - 1,5 л/га**
- **Для сортів з тенденцією до вилягання від середньої до високої–1,5 - 2,0 л/га**
- **На високому агрофоні СТАБІЛАН® 750 вносять в 2 прийоми:**

  1-а обробка – у фазі кущіння (ВВСН 21 - 25) 0,75 л/га
  2-а за тиждень до початку виходу в трубку (ВВСН 29) 0,75 л/га

Опади, що випали через 1 год. після внесення, не знижують ефективності препарату
Оптимальна температура повітря для застосування препарату від 5°С до 15°С
При високих температурах повітря рекомендується зменшити норму витрати СТАБІЛАН® 750 на 15 - 20%
Не допускається використання в умовах, коли рослини знаходяться у стресовому стані (посуха, низькі температури тощо)

КУЛЬТУРА	ЦІЛЬОВЕ ПРИЗНАЧЕННЯ	НОРМА, Л/ГА	СПОСІБ, ЧАС ТА МАКСИМАЛЬНА КРАТНІСТЬ ОБРОБОК
Озима та яра пшениця, озимий та ярий ячмінь	Для запобігання виляганню рослин	0,75 - 2,0	2 обприскування від початку кущіння до виходу в трубку (ВВСН 21 - 31)
Озимий ріпак	Для уповільнення росту та підвищення зимостійкості	1,0	Обприскування у фазу 2 - 3 листків (ВВСН 12 - 13)
		1,5 - 2,0	Обприскування у фазу 3 - 4 листків (ВВСН 13 - 14)

АД’ЮВАНТИ

СЕЛФІ® NEW 110

Завантажуйте мобільний додаток

Nufarm

СЕЛФІ® NEW

Сучасний ад'ювант для підвищення ефективності всіх пестицидів та добрив для позакореневого підживлення

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

масляний етоксилат спирту, 480 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА:

розчинний концентрат

УПАКОВКА

0,8 л

ПЕРЕВАГИ:

- Висококонцентрований ад'ювант, одна пляшка на 20 га
- Покращує дію пестицидів в екстремальних погодних умовах
- Збільшує площу розтікання крапель робочого розчину у 15 разів

МЕХАНІЗМ ДІЇ

СЕЛФІ® значно знижує поверхневий натяг крапель, покращує змочування листа, забезпечує прилипання робочого розчину та підвищує швидкість його проникнення в рослину

ПОГЛИНАННЯ І ПЕРЕМІЩЕННЯ У РОСЛИНІ

Утворює однорідну плівку на поверхні листка, яка забезпечує рівномірне покриття рослин робочим розчином та запобігає його стіканню

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ

СЕЛФІ® сумісний з більшістю гербіцидів, фунгіцидів, інсектицидів, регуляторів росту, десикантів та добрив для позакореневого підживлення

НОРМИ ТА ІНСТРУКЦІЯ З ПРИГОТУВАННЯ РОБОЧОГО РОЗЧИНУ З ДОДАВАННЯМ СЕЛФІ®:

- В бак обприскувача, заповнений на 1/2 водою, при ввімкненій мішалці додають відміряну заздалегідь кількість препарату та ад'юванту СЕЛФІ® з розрахунку 20 - 40 мл на 100 л робочого розчину і доливають бак водою до повного об'єму
- Після активного перемішування робочий розчин готовий до внесення

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ:

- Норма витрати СЕЛФІ®: 20 – 40 мл на 100 л робочого розчину
- Дотримуйтесь рекомендацій щодо застосування препаратів, до яких додається СЕЛФІ®

СИСТЕМИ ЗАХИСТУ

ПШЕНИЦЯ 114
ЯЧМІНЬ 115
КУКУРУДЗА 116
СОНЯШНИК 117
РІПАК 118
СОЯ 119
ГОРОХ 120
ЦУКРОВІ БУРЯКИ 121
ЯБЛУНЯ 122
ВИНОГРАДНИКИ 123

Завантажуйте мобільний додаток

Nufarm

Nufarm

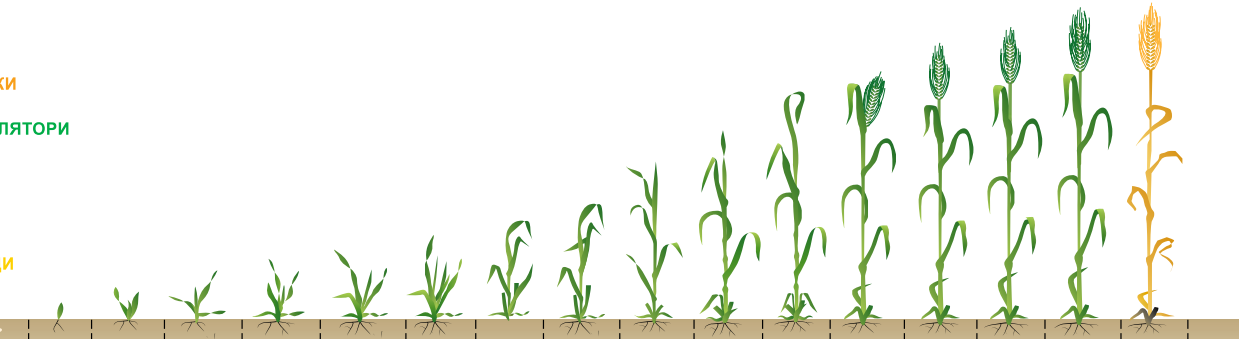
ПШЕНИЦЯ

- ПРОТРУЙНИКИ
- МОРФОРЕГУЛЯТОРИ
- ГЕРБІЦИДИ
- ФУНГІЦИДИ
- ІНСЕКТИЦИДИ

00	07	10	13	21	25	29	30	31	32	37	39	49	51	59	65	69	89
НУПРІД® 600 (0,4-1,6 л/га)																	
НУПРІД® МАКС (2,0 л/га)																	
				СТАБІЛАН® 750 (0,75-2,0 л/га)						КАМПОСАН® ЕКСТРА (0,2-0,5л/га)							
			NEW МОКСА 250 (0,4-0,6 л/га)														
						МОНІТОР® (0,013-0,026 кг/га)+ СЕЛФІ® NEW (0,040 л/га)										КЛІНІК® (3,0 л/га)	
			ТРУ (0,015-0,025 кг/га) + СЕЛФІ® NEW (0,040 л/га)													КЛІНІК® ІКСТРИМ (2,0-3,0 л/га)	
				ДІКОГЕРБ® СУПЕР (0,6-1,2 л/га)												КВАД 150 (1,5-2,0 л/га)	
				ДІКОПУР® ТОП 464 (0,5-0,8 л/га)													
				ДІКОПУР® Ф 600 (0,8-1,4 л/га)													
				ЕСТЕТ® 905 (0,5-0,7 л/га)													
				МЕЗО® (0,008-0,01кг/га)+ СЕЛФІ® NEW (0,040 л/га)													
				2М-4Х 750 (0,9-1,5 л/га), АГРІТОКС® (1,0-1,5 л/га)													
				КОМПАКТ ПЛЮС 25 (0,5л/га), ЧЕМП® УЛЬТРА DP (0,1-0,2 кг/га)													
				ТЕЙЗЕР® NEW (0,5-1,0 л/га),ОРБІТ® (0,5-1,0 л/га), ОРБІТ® ПРО (0,75-1,5 л/га)													
				МАКАС NEW (0,5 л/га)													
		ДЕНДІ NEW (0,75–1,0 л/га), КАЙЗО® (0,15-0,2 кг/га), СУМІТІОН® (0,5-2,5 л/га), СУМІ-АЛЬФА® (0,2-0,3 л/га)															

ЯЧМІНЬ

- ПРОТРУЙНИКИ
- МОРФОРЕГУЛЯТОРИ
- ГЕРБІЦИДИ
- ФУНГІЦИДИ
- ІНСЕКТИЦИДИ



00	07	10	13	21	25	29	30	31	32	37	39	49	51	59	65	69	89

НУПРІД® 600 (0,4-1,6 л/т)

НУПРІД® МАКС (2,0 л/т)

СТАБІЛАН® 750 (0,75-2,0 л/га)

КАМПОСАН® ЕКСТРА (0,2-0,5л/га)

NEW МОКСА 250 (0,4-0,6 л/га)

ТРУ (0,015-0,025 кг/га)+ СЕЛФІ® NEW (0,040 л/га)

КЛІНІК® (3,0 л/га)

ДІКОГЕРБ® СУПЕР (0,6-1,2 л/га)

КЛІНІК® ІКСТРИМ (2,0-3,0 л/га)

ДІКОПУР® ТОП 464 (0,5-0,8 л/га)

ДІКОПУР® Ф 600 (0,8-1,4 л/га)

КВАД 150 (1,5-2,0 л/га)

ЕСТЕТ® 905 (0,5-0,7 л/га)

МЕЗЗО® (0,008-0,01 кг/га)+ СЕЛФІ® NEW (0,040 л/га)

2М-4Х 750 (0,9-1,5 л/га), АГРІТОКС® (1,0-1,5 л/га)

КОМПАКТ ПЛЮС 25 (0,5 л/га), ЧЕМП® УЛЬТРА DP (0,1-0,2 кг/га)

ТЕЙЗЕР® NEW (0,5-1,0 л/га),ОРБІТ® (0,5-1,0 л/га), ОРБІТ® ПРО (0,75-1,5 л/га)

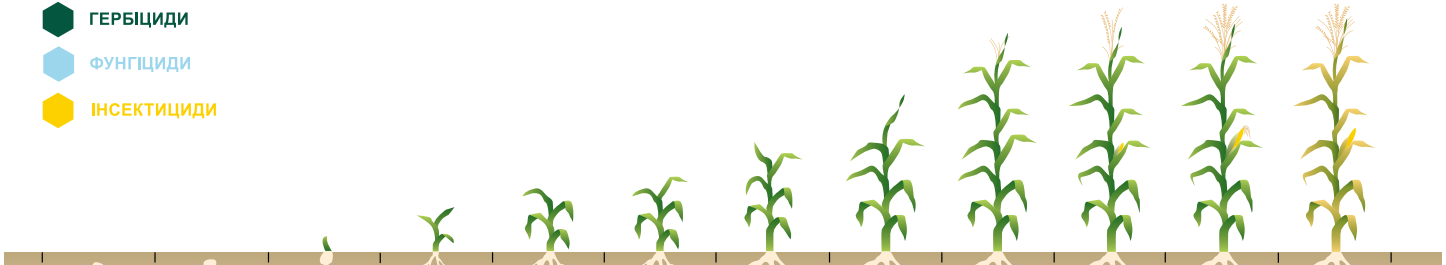
ДЕНДІ NEW (0,75–1,0 л/га), КАЙЗО® (0,15-0,2 кг/га), СУМІТІОН® (0,5-2,5 л/га), СУМІ-АЛЬФА® (0,2-0,3 л/га)

Nufarm

Nufarm

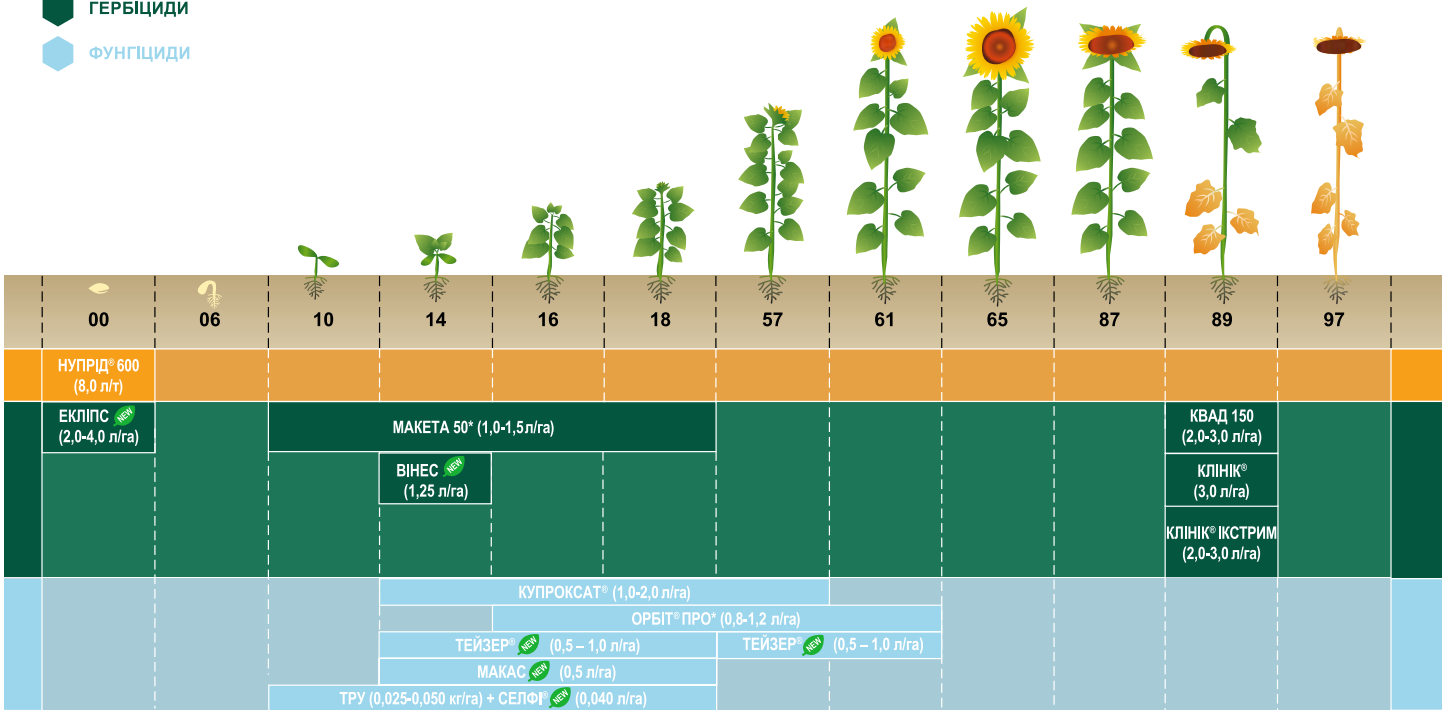
КУКУРУДЗА

- ПРОТРУЙНИКИ
- ГЕРБІЦИДИ
- ФУНГІЦИДИ
- ІНСЕКТИЦИДИ



СОНЯШНИК

- ПРОТРУЙНИКИ
- ГЕРБІЦИДИ
- ФУНГІЦИДИ



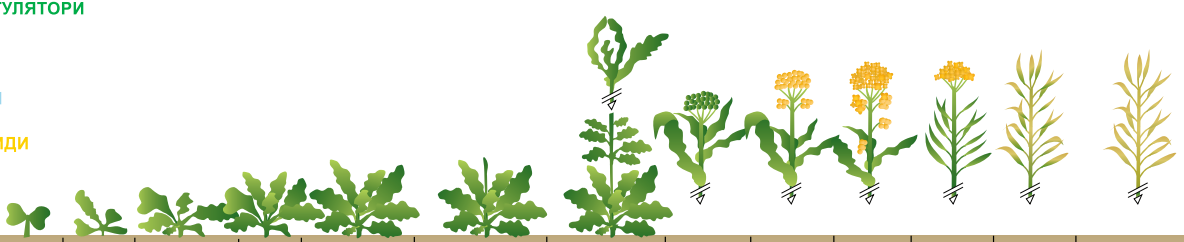
* – Світовий досвід використання

Nufarm

Nufarm

РІПАК

- ПРОТРУЙНИКИ
- МОРФОРЕГУЛЯТОРИ
- ГЕРБІЦИДИ
- ФУНГІЦИДИ
- ІНСЕКТИЦИДИ

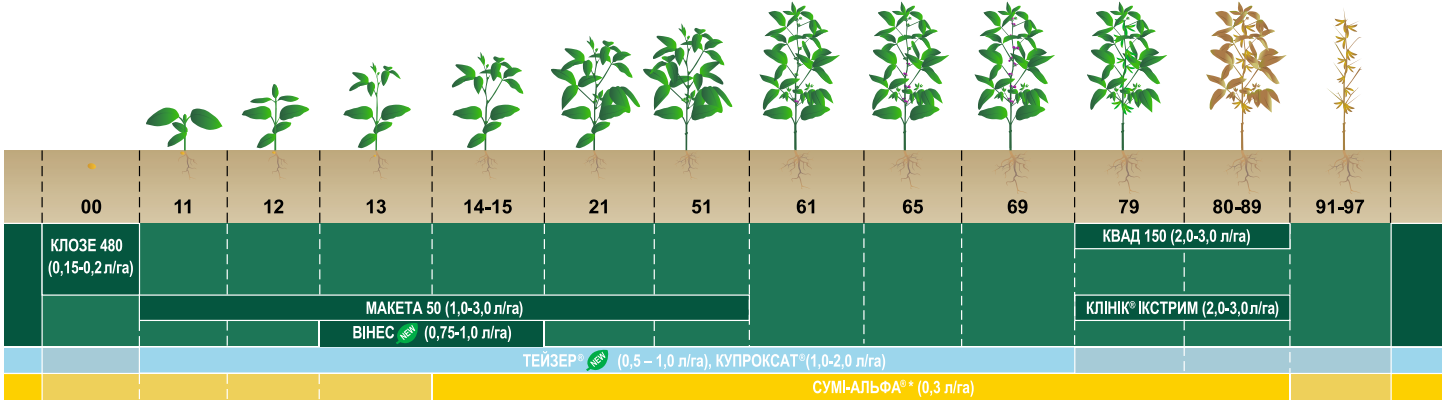


00	07	10	12	14	16	17	18	51	55	57	61	69	79	89
НУПРІД® 600 (3,0-6,0 л/т)														
			СТАБІЛАН® 750 (1,0-2,0л/га)											
КЛОЗЕ 480 (0,15-0,2 л/га)														КВАД 150 (2,0-3,0 л/га)
		МАКЕТА 50 (1,0-3,0 л/га)												КЛІНІК® (3,0 л/га)
														КЛІНІК® ІКСТРИМ (2,0-3,0 л/га)
				ОРБІТ® (0,5-1,0 л/га)										
		ДЕНДІ* NEW (0,5-0,6 л/га), СУМІТІОН® (0,8-1,0 л/га)												
		СУМІ-АЛЬФА® (0,3 л/га)												
		КАЙЗО® (0,15-0,2 кг/га)												

* – Світовий досвід використання

СОЯ

- ГЕРБІЦИДИ
- ФУНГІЦИДИ
- ІНСЕКТИЦИДИ

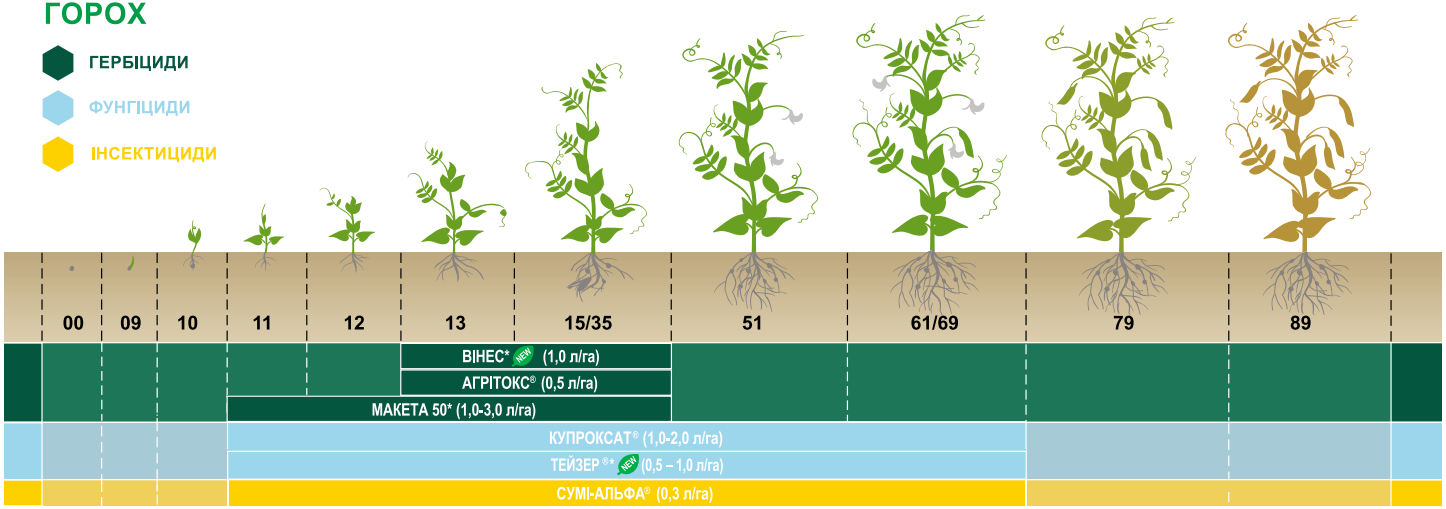


* – Світовий досвід використання

Nufarm

Nufarm

ГОРОХ



* – Світовий досвід використання

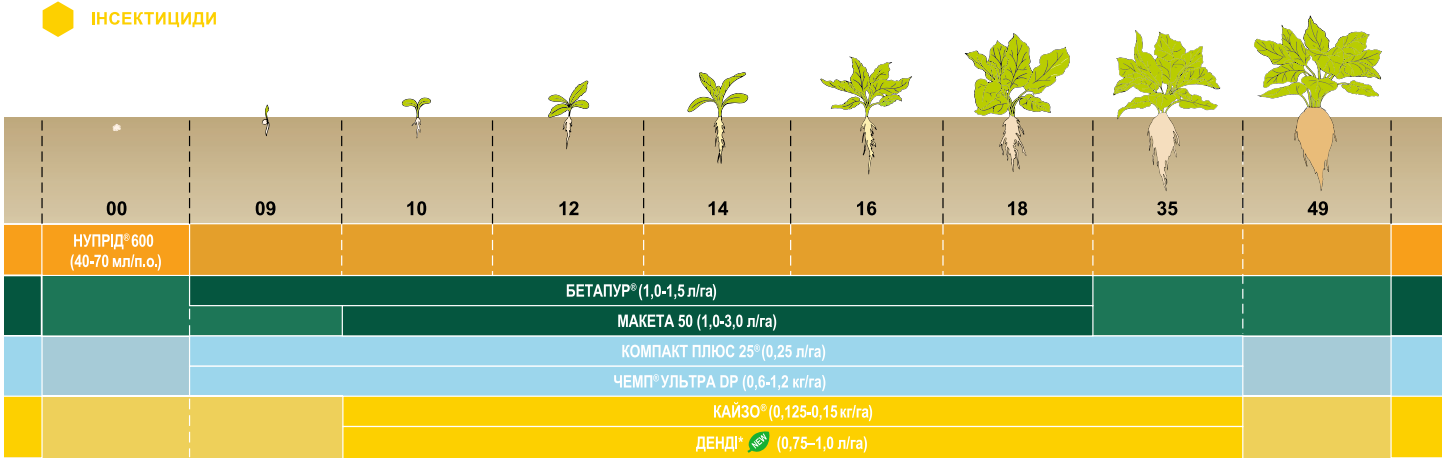
ЦУКРОВІ БУРЯКИ

ПРОТРУЙНИКИ

ГЕРБІЦИДИ

ФУНГІЦИДИ

ІНСЕКТИЦИДИ



* – Світовий досвід використання

Nufarm

Nufarm

ЯБЛУНЯ

ГЕРБІЦИДИ

ФУНГІЦИДИ

ІНСЕКТИЦИДИ

Спляча брунька	Зелений конус	Мишачі вушка	Формування суцвіть	Рожевий бутон	Цвітіння	Кінець цвітіння	Ліщина	Волоський горіх	Ріст та формування плодів	Дозрівання плодів	Після збору урожаю
КЛІНІК® МАКС (2,0-4,0 л/га)											
КЛІНІК® ІКСТРИМ (2,0-3,0 л/га)											
КУПРОКСАТ® (5,0 л/га)											КУПРОКСАТ® (5,0 л/га)
	ЧЕМПІОН® (1,5-2,0 кг/га)			ЧЕМПІОН® (1,5-2,0 кг/га)		ЧЕМПІОН® (1,5-2,0 кг/га)					ЧЕМПІОН® (1,5-2,0 кг/га)
	ЧЕМП® УЛЬТРА DP (1,5-2,0 кг/га)			ЧЕМП® УЛЬТРА DP (1,5-2,0 кг/га)		ЧЕМП® УЛЬТРА DP (1,5-2,0 кг/га)					ЧЕМП® УЛЬТРА DP (1,5-2,0 кг/га)
СУМІТІОН® (0,8-3,0 л/га)											
СУМІ-АЛЬФА® (0,5-1,0 л/га)											
АДМІРАЛ® (0,6-0,8 л/га)											
НУПРІД® 200 (0,25 л/га)											
ДЕНДІ* NEW (1,0–1,5 л/га)											

* – Світовий досвід використання

ВИНОГРАДНИКИ

- ГЕРБІЦИДИ
- ФУНГІЦИДИ
- ІНСЕКТИЦИДИ

Період спокою	Розпускання бруньок	3-7 листків	Початок цвітіння	Кінець цвітіння	Формування ягід	Змикання ягід	Розм'якшення ягід	Дозрівання ягід
	КЛІНІК® МАКС (2,0-4,0 л/га)							
	КЛІНІК® ІКСТРИМ (2,0-3,0 л/га)							
	КУПРОКСАТ® (3,0-5,0 л/га)							
	ЧЕМПІОН® (3,0 кг/га)							
	ЧЕМП® УЛЬТРА DP (2,5-3,0 кг/га)							
	ОРБІТ® (0,4 л/га)							
	СУМІ-АЛЬФА® (0,4-0,6 л/га)							
	НУПРІД® (0,15-0,2 л/га)							

Nufarm

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

СПЕКТР ДІЇ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ ГЕРБІЦИДІВ:

- **АГРІТОКС®.....126**
- **ДІКОГЕРБ® СУПЕР.....127**
- **ЕСТЕТ® 905, ДІКОПУР® Ф 600.....128**
- **ЗЕАГРАН® 350.....129**
- **МОНІТОР®.....130**
- **АСТРАЛ®, КІДЕКА® 131**

ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ВИРОБНИКА.....133

Завантажуйте мобільний додаток

Nufarm

СПЕКТР ДІЇ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ ГЕРБІЦИДУ АГРІТОКС®

УКРАЇНСЬКА НАЗВА	ЛАТИНСЬКА НАЗВА	ЕФЕКТИВНІСТЬ
Амброзія полинолиста	*Ambrosia artemisiifolia*	90 - 100 %
Берізка польова	*Convolvulus arvensis*	
Волошка синя	*Centaurea cyanus*	
Гірчиця польова	*Sinapis arvensis*	
Галінсога дрібноквіткова	*Galinsoga parviflora*	
Горошок (види)	*Vicia spp.*	
Грицики звичайні	*Capsella bursa pastoris*	
Жовтець повзучий	*Ranunculus repens*	
Лобода біла	*Chenopodium album*	
Молочай (види)	*Euphorbia spp.*	
Осот рожевий	*Cirsium arvense*	
Паслін чорний	*Solanum nigrum*	
Редька дика	*Raphanus raphanistrum*	
Ріпак (падалиця*)	*Brasica napus*	
Сухоребрик льозеліїв	*Sisymbrium Loeselii*	
Талабан польовий	*Thlaspi arvense*	
Хрінниця круповидна	*Cardaria draba*	
Чина бульбиста	*Lathyrus tuberosus*	
Щавель (види)	*Rumex spp.*	
Дурман звичайний	*Datura stramonium*	75 - 90 %
Жабрій звичайний (до 4 листків)	*Galeopsis tetrahit*	
Канатник Теофраста	*Abutilon theophrastii*	
Королиця посівна	*Chrysanthemum segetum*	
Кульбаба лікарська	*Taraxacum officinale*	
Курячі очка польові	*Anagallis arvensis*	
Кучерявець Софії	*Descurainia Sophia*	
Лутига (види)	*Atriplex spp.*	
Мак дикий	*Papaver rhoeas*	
Молочай лозний	*Euphorbia virgata*	
Нетреба звичайна	*Xanthium strumarium*	
Осот жовтий	*Sonchus arvensis*	
Подорожник (види)	*Plantago spp.*	
Портулак городній	*Portulaca oleracea*	
Соняшник (падалиця*)	*Helianthus annuus*	
Хвощ польовий	*Equisetum arvense*	
Шпергель звичайний	*Spergula arvensis*	
Щириця звичайна	*Amaranthus retroflexus*	
Вероніка (види)	*Veronica spp.*	до 75 %
Гірчак (види)	*Polygonum spp.*	
Зірочник середній	*Stellaria media*	
Кропива глуха (види)	*Lamium spp.*	
Незабудка польова	*Myosotis arvensis*	
Підмаренник чіпкий	*Galium aparine*	
Полин звичайний	*Artemisia vulgaris*	
Ромашка (види)	*Matricaria spp.*	
Рутка лікарська	*Fumaria officinalis*	
Триреберник (види)	*Tripleurospermum spp.*	
Фіалка польова	*Viola arvensis*	

* – В т.ч. Clearfield® – зареєстрована ТМ BASF

СПЕКТР ДІЇ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ ГЕРБІЦИДУ ДІКОГЕРБ® СУПЕР

УКРАЇНСЬКА НАЗВА	ЛАТИНСЬКА НАЗВА	ЕФЕКТИВНІСТЬ
Амброзія полинолиста	*Ambrosia artemisiifolia*	90 - 100 %
Берізка польова	*Convolvulus arvensis*	
Гірчиця польова	*Sinapis arvensis*	
Галінсога дрібноквіткова	*Galinsoga parviflora*	
Гірчак види	*Polygonum spp.*	
Горошок (види)	*Vicia spp.*	
Грицики звичайні	*Capsella bursa pastoris*	
Дурман звичайний	*Datura stramonium*	
Жовтець види	*Ranunculus spp.*	
Канатник Теофраста	*Abutilon theophrásti*	
Курячі очка польові	*Anagallis arvensis*	
Лобода біла	*Chenopodium album*	
Лутига розлога	*Atriplex patula*	
Осот городній	*Sonchus oleraceae*	
Осот жовтий	*Sonchus arvensis*	
Осот рожевий	*Cirsium arvense*	
Паслін чорний	*Solanum nigrum*	
Празелень звичайна	*Lapsana communuis*	
Редька дика	*Raphanus raphanistrum*	
Ріпак (падалиця*)	*Brasica napus*	
Соняшник (падалиця*)	*Helianthus annuus*	
Талабан польовий	*Thlaspi arvense*	
Торицяпольова	*Spergula arvensis*	
Хвощ польовий	*Equisetum arvense*	
Череда трироздільна	*Bidens tripartita*	
Чина бульбиста	*Lathyrus tuberosus*	
Щириця види	*Amaranthus spp.*	
Вероніка види	*Veronica spp.*	75 - 90 %
Волошка синя	*Centaurea cyanus*	
Жабрій звичайний	*Galeopsis tetrahit*	
Зірочник середній	*Stellaria media*	
Злинка канадська	*Erigeron canadensis*	
Мак самосійка	*Papaver rhoeas*	
Нетреба звичайна	*Xanthium strumarium*	
Підмаренник чіпкий	*Galium aparine*	
Ромашка лікарська	*Matricaria chamomilla*	
Суріпиця звичайна	*Barbarea vulgaris*	
Сухоребрик льозеліїв	*Sisymbrium loeselli*	
Фіалка триколірна	*Viola tricolor*	
Щавель види	*Rumex spp.*	
Герань види	*Geranium spp.*	до 75 %
Жовтозілля звичайне	*Senecio vulgaris*	
Кропива глуха пурпурова	*Lamium purpureum*	
Кучерявець Софії	*Descuraina sophia*	
Латук дикий	*Lactuca serriola*	
Рутка лікарська	*Fumaria officinalis*	
Сокирки польові	*Corisolida regalis*	

* – В т.ч. Clearfield® – зареєстрована ТМ BASF

СПЕКТР ДІЇ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ ГЕРБІЦИДІВ ЕСТЕТ® 905 ТА ДІКОПУР® Ф 600

УКРАЇНСЬКА НАЗВА	ЛАТИНСЬКА НАЗВА	ЕФЕКТИВНІСТЬ
Амброзія полинолиста	*Ambrosia artemisiifolia*	90 - 100 %
Берізка польова	*Convolvulus arvensis*	
Волошка синя	*Centaurea cyanus*	
Гірчиця польова	*Sinapis arvensis*	
Галінсога дрібноквіткова	*Galinsoga parviflora*	
Горошок (види)	*Vicia spp.*	
Грицики звичайні	*Capsella bursa pastoris*	
Кульбаба лікарська	*Taraxacum officinale*	
Лобода (види)	*Chenopodium spp.*	
Лутига (види)	*Atriplex spp.*	
Молочай (види)	*Euphorbia spp.*	
Паслін чорний	*Solanum nigrum*	
Редька дика	*Raphanus raphanistrum*	
Ріпак (падалиця*)	*Brasica napus*	
Сухоребрик льозеліїв	*Sisymbrium Loeselii*	
Талабан польовий	*Thlaspi arvense*	
Хрінниця круповидна	*Cardaria draba*	
Чина бульбиста	*Lathyrus tuberosus*	
Щавель (види)	*Rumex spp.*	
Щириця звичайна	*Amaranthus retroflexus*	
Злинка канадська	*Erigeron canadensis*	75 - 90 %
Канатник Теофраста	*Abutilon theophrastii*	
Курячі очка польові	*Anagallis arvensis*	
Кучерявець Софії	*Descurainia Sophia*	
Латук дикий, компасний	*Lactuca serriola*	
Молочай (види)	*Euphorbia spp.*	
Осот жовтий	*Sonchus arvensis*	
Осот рожевий (польовий)	*Cirsium arvense*	
Подорожник (види)	*Plantago spp.*	
Соняшник (падалиця*)	*Helianthus annuus*	
Щавель (види)	*Rumex spp.*	
Гірчак (види)	*Polygonum spp.*	до 75 %
Дурман звичайний	*Datura stramonium*	
Кропива глуха (види)	*Lamium spp.*	
Мак дикий	*Papaver rhoeas*	
Нетреба звичайна	*Xanthium strumarium*	
Полин звичайний	*Artemisia vulgaris*	
Портулак городній	*Portulaca oleracea*	
Фіалка польова	*Viola arvensis*	
Шпергель звичайний	*Spergula arvensis*	

* – В т.ч. Clearfield® – зареєстрована ТМ BASF

СПЕКТР ДІЇ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ ГЕРБІЦИДУ ЗЕАГРАН® 350

УКРАЇНСЬКА НАЗВА	ЛАТИНСЬКА НАЗВА	ЕФЕКТИВНІСТЬ
Веснянка весняна	*Erophila verna*	90 - 100 %
Волошка синя	*Centaurea cyanus*	
Галінсога дрібноквіткова	*Galinsoga parviflora*	
Герань (види)	*Geranium spp.*	
Гірчак берізковидний	*Polygonum convolvulus*	
Гірчак почечуйний	*Polygonum persicaria*	
Гірчак шорсткий	*Polygonum lapathifolium*	
Гірчиця польова	*Sinapis arvensis*	
Грицики звичайні	*Capsella bursa - pastoris*	
Жабрій звичайний	*Galeopsis tetrahit*	
Зірочник середній	*Stellaria media*	
Кропива глуха пурпурова	*Lamium purpureum*	
Кропива жалка	*Urtica urens*	
Лобода (види)	*Chenopodium spp.*	
Лутига (види)	*Atriplex spp.*	
Незабудка польова	*Myosotis arvensis*	
Нетреба звичайна	*Xanthium strumarium*	
Паслін чорний	*Solanum nigrum*	
Переліска однорічна	*Mercurialis annua*	
Підмаренник чіпкий	*Galium aparine*	
Редька дика	*Raphanus raphanistrum*	
Резеда (види)	*Reseda spp.*	
Ріпак (падалиця*)	*Brassica napus*	
Ромашка лікарська	*Matricaria chamomilla*	
Рутка лікарська	*Fumaria officinalis*	
Собача петрушка звичайна	*Aethusa cynapium*	
Соняшник (падалиця*)	*Helianthus annuus*	
Талабан польовий	*Thlaspi arvense*	
Фіалка польова	*Viola arvensis*	
Щириця звичайна	*Amaranthus retroflexus*	
Амброзія полинолиста	*Ambrosia artemisiifolia*	75 - 90 %
Вероніка персидська	*Veronica persica*	
Дурман звичайний	*Datura stramonium*	
Канатник Теофраста	*Abutilon theophrasti*	
Портулак городній	*Portulaca oleracea*	
Щириця гібридна	*Amaranthus hybridus*	
Берізка польова	*Convolvulus arvensis*	до 75 %
Осот жовтий	*Sonchus arvensis*	
Осот рожевий	*Cirsium arvense*	
Щавель (види)	*Rumex spp.*	

* – В т.ч. Clearfield® – зареєстрована ТМ BASF

СПЕКТР ДІЇ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ ГЕРБІЦИДУ МОНІТОР®

УКРАЇНСЬКА НАЗВА	ЛАТИНСЬКА НАЗВА	ЕФЕКТИВНІСТЬ
Пирій повзучий	*Agropyron repens*	**90 - 100 %**
Метлюг звичайний	*Apera spica - venti*	
Бромус, види	*Bromus spp.*	
Падалиця ячменю	*Hordeum*	
Ромашка лікарська	*Matricaria recutita*	
Підмаренник чіпкий	*Galium aparine*	
Грицики звичайні	*Capsella bursa pastoris*	
Зірочник середній	*Stellaria media*	
Вівсюг звичайний	*Avena fatua*	**75 - 95 %**
Мишій, види	*Setaria spp.*	
Роман польовий	*Anthemis arvensis*	
Герань розсічена	*Geranium dissectum*	
Щавель, види	*Rumex spp.*	
Талабан польовий	*Thlaspi arvense*	
Глуха кропива пурпурова	*Lamium purpurea*	
Тонконіг однорічний	*Poa annua*	**до 70 %**
Лисохвіст мишачохвостий	*Alopecurus myosuroides*	
Морква дика	*Daucus carota*	
Мак дикий	*Papaver rhoeas*	
Незабутка польова	*Myosotis arvensis*	
Кучерявець Софії	*Descurainia Sophia*	
Фіалка польова	*Viola arvensis*	

СПЕКТР ДІЇ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ ГЕРБІЦИДІВ АСТРАЛ®, КІДЕКА®, АСТРАЛ® КОМБІ

УКРАЇНСЬКА НАЗВА	ЛАТИНСЬКА НАЗВА	АСТРАЛ®	КІДЕКА®	АСТРАЛ® КОМБІ
Абутилон Теофраста	*Abutilon theophrasti*			
Амброзія полинолиста	*Ambrosia spp.*			
Берізка польова	*Convolvolus arvensis*			
Будяк жовтоцвітний	*Senecio vulgaris*			
Ваточник сирійський	*Asclepias syriaca*			
Вероніка види	*Veronica spp.*			
Вівсюг звичайний	*Avena fatua*			
Волошка синя	*Centaurea spp.*			
Вороняча лапка	*Coronopus didymus*			
Галінсога дрібноквіткова	*Galinsoga parviflora*			
Герань розсічена	*Geranium dissectrum*			
Гібіск трійчастий	*Hibiscus trionum*			
Гірчак березковидний	*Polygonum convolvulus*			
Гірчак почечуйний	*Polygonum persicaria*			
Гірчак розлогий	*Polygonum lapathifolium*			
Гірчиця польова	*Sinapis arvensis*			
Грицики звичайні	*Capsella bursa-pastoris*			
Гумай	*Sorghum halepense*			
Дворядник стінний	*Diplotaxis muralis*			
Дурман звичайний	*Datura stramonium*			
Елевзина індійська	*Eleusine indica*			
Жабрій види	*Galeopsis spp.*			
Жовтець повзучий	*Ranunculus repens*			
Зірочник середній	*Stellaria media*			
Калачики види	*Malva spp.*			
Канареєчник канарський	*Phalaris canariensis*			
Кохія вінична	*Kochia scoparia*			
Кропива види	*Lamium purpureum*			
Кульбаба лікарська	*Taraxacum officinale*			
Лисохвіст	*Alopecurus*			
Лобода біла	*Chenopodium album*			

Продовження таблиці дивіться на сторінці 130

Ефективність

90-100 % | **75-90 %** | **до 75%** | **не контролює**

УКРАЇНСЬКА НАЗВА	ЛАТИНСЬКА НАЗВА	АСТРАЛ®	КІДЕКА®	АСТРАЛ® КОМБІ
Лутига розлога	*Atriplex patula*			
Мак види	*Papaver spp.*			
Мишій види	*Setaria spp.*			
Молочай	*Euphórbia*			
Незабудка польова	*Myosotis arvensis*			
Нетреба звичайна	*Xanthium strumarium*			
Осот городній	*Sonchus oleraceus*			
Осот рожевий	*Cirsium arvense*			
Падалиця ріпаку	*Brasica napus*			
Падалиця соняшника	*Helianthus annuus*			
Пальчатка кровоспиняюча	*Digitaria ischaemum*			
Паслін чорний	*Solanum nigrum*			
Переліска однорічна	*Mercuriaris annua*			
Пирій повзучий	*Agropyron repens*			
Підмаренник чіпкий	*Galium aparine*			
Портулак городній	*Portulaca oleracea*			
Просо волосовидне	*Panicum spp.*			
Просо куряче	*Echinochloa crus-galli*			
Редька дика	*Raphanus raphanistrum*			
Роман польовий	*Anthemis arvensis*			
Ромашка непахуча	*Tripleurospermum inodorum*			
Росичка криваво-червона	*Digitaria sanguinalis*			
Рутка лікарська	*Fumaria spp.*			
Сить бульбоносна	*Cyperus rotundu*			
Спориш звичайний	*Polygonum aviculare*			
Сухоребрик лікарський	*Sisymbrium officinale*			
Талабан польовий	*Thlaspi arvense*			
Тонконіг однорічний	*Poa annua*			
Фіалка польова	*Viola arvensis*			
Хрінниця крупковидна	*Lepidium draba*			
Чистець польовий	*Stáchys arvensis*			
Шпергель звичайний	*Spergulla arvensis*			
Щавель	*Rúmex*			
Щириця види	*Amaranthus spp.*			

Ефективність

90-100 %	75-90 %	до 75%	не контролює

ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ ВИРОБНИКА

Ефективність наших препаратів доведена численними дослідженнями та перевірена сільгоспвиробниками у більш, ніж 100 країнах В той же час, ми не в змозі проконтролювати дотримання нашими клієнтами умов зберігання та застосування препаратів

Таким чином, ми відповідальні лише за високу якість наших засобів захисту рослин, але не несемо відповідальності за збитки, понесені внаслідок неправильного зберігання або застосування препаратів з порушенням рекомендацій виробника

Дане видання носить виключно довідковий характер та не може бути використане для професійного консультування та вирішення будь - яких суперечок

Фото упаковок препаратів наведених у даному каталозі можуть відрізнятися від реальних. За додатковою інформацією звертайтеся до наших регіональних представників, контакти яких наведені на сторінці 133

Перед використанням будь - якого препарату з цього каталогу обов'язково ознайомтеся з його тарною етикеткою

Nufarm

Grow a better tomorrow

ЗАВАНТАЖУЙТЕ МОБІЛЬНИЙ ДОДАТОК Nufarm!

Вся інформація про наші препарати у Вашому смартфоні

- Після завантаження працює без доступу до Інтернету
- Містить повний опис усіх препаратів
- Включає системи захисту основних с.г. культур
- Містить контакти дистриб'юторів та регіональних представників

Nufarm

Grow a better tomorrow

ЗА КОНСУЛЬТАЦІЯМИ ЗВЕРТАЙТЕСЬ ДО НАШИХ РЕГІОНАЛЬНИХ ПРЕДСТАВНИКІВ

РЕГІОН	РЕГІОНАЛЬНИЙ ПРЕДСТАВНИК	КОНТАКТИ
Рівненська, Житомирська, Київська та Волинська області	Віктор Попрожук	Тел.: +38 (095) 288 49 07 Viktor.Poprozhuk@nufarm.com
Львівська, Хмельницька, Тернопільська, Івано-Франківська, Чернівецька та Закарпатська області	Іван Козира	Тел.: +38 (050) 312 69 14 Ivan.Kozyra@nufarm.com
Харківська, Дніпропетровська та Запорізька області	Василь Євтушенко	Тел.: +38 (050) 166 75 59 Vasyl.Yevtushenko@nufarm.com
Одеська, Миколаївська та Херсонська області	Олександр Мороз	Тел.: +38 (050) 282 01 01 Oleksandr.Moroz@nufarm.com
Вінницька, Черкаська та Кіровоградська області	Максим Пташник	Тел.: +38 (050) 418 33 88 Maxym.Ptashnyk@nufarm.com
Чернігівська, Сумська та Полтавська області	Сергій Пілат	Тел.: +38 (066) 281 81 84 Sergii.Pilat@nufarm.com

Nufarm

Grow a better tomorrow

ТОВ «НУФАРМ УКРАЇНА»

03038, м. Київ, вул. М. Грінченка, 4
Бізнес-центр «Горізонт Парк»
Тел.: +38 (044) 495 53 60,
факс:+38 (044) 495 53 63,

officeua@nufarm.com

nufarm.com.ua
nufarm.org