

Препарати 2020

Agrosfera



Представник компанії:

Контактний телефон:

Засоби захисту рослин. Мікродобрива. Регулятори росту. Посівний матеріал.



Професійна серія



Унікальні препарати



Стандартна серія

Замовляй зручно:

0 800 20 42 42

www.agrosfera.ua



Галеон®, ТН



ВИСОКОЕФЕКТИВНИЙ ФУНГЦИДНИЙ ПРОТРУЙНИК НА ОСНОВІ ДВОХ ДІЮЧИХ РЕЧОВИН ДЛЯ ОБРОБКИ НАСІННЯ ПШЕНИЦІ, ЯЧМЕНЮ ТА СОЇ ВІД ШИРОКОГО СПЕКТРУ ЗБУДНИКІВ ГРИБНИХ ХВОРОБ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
дифеноконазол, 92 г/л +
азоксистробін, 27 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
концентрат, який тече,
для обробки насіння

УПАКУВАННЯ:
5 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Строк обробки	Збудники хвороб	Норми витрати, л/т насіння
Пшениця	Протруювання насіння до висівання	Летюча і тверда сажки, гельмінтоспоріозна, фузаріозна і пітіозна кореневі гнилі, пліснявіння насіння, септоріоз	0,55-0,75
Ячмінь		Летюча і кам'яна сажка, гельмінтоспоріозна, фузаріозна кореневі гнилі, пліснявіння насіння, септоріоз, темно-бура плямистість	
Соя		Фузаріоз, аскохитоз, антракноз, сіра гниль, пероноспороз, фузаріозна коренева гниль, пліснявіння насіння	



Standard
Стандартна серія

Гранівіт®, ТН



УНІВЕРСАЛЬНИЙ ПРОТРУЙНИК НАСІННЯ ПШЕНИЦІ, ЯЧМЕНЮ ТА КУКУРУДЗИ ВІД ШИРОКОГО СПЕКТРА ЗБУДНИКІВ ГРИБНИХ ХВОРОБ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
карбоксин, 200 г/л +
тирам, 200 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
концентрат, який тече, для
обробки насіння

УПАКУВАННЯ:
20 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Строк обробки	Збудники хвороб	Норми витрати, л/т насіння
Пшениця, ячмінь	Протруювання насіння до висівання	Тверда та летюча сажки, комплекс збудників кореневих гнилей, пліснявіння сходів	2,5-3,0
Кукурудза		Пухирчаста та летюча сажки, комплекс збудників кореневих і стеблових гнилей, пліснявіння	

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Строк обробки	Збудники хвороб	Норми витрати, л/т насіння
Жито	Протруювання насіння до висівання	Летюча, стеблова сажка, кореневі гнилі, снігова пліснява	2,5-3,0
Ріпак		Пліснявіння насіння, альтернативний, коренева гниль	2,0-3,0
Льон-довгунець		Антракноз, плямистості	1,5-2,0
Горох		Кореневі гнилі	2,5



Standard
Стандартна серія

Ін Сет® SC, КС



ПРОТРУЙНИК КОНТАКТНО-СИСТЕМНОЇ ДІЇ ДЛЯ ПЕРЕДПОСІВНОГО ПРОТРУЄННЯ НАСІННЯ ПОЛЬОВИХ КУЛЬТУР

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
імідаклоприд, 600 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
концентрат суспензії

УПАКУВАННЯ:
5 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Строк обробки	Шкідники	Норми витрати, л/т насіння
Кукурудза	Обробка насіння до висівання	Дротяники, шведська муха	3,5-6,0
Соняшник		Дротяники	4,0-7,0
Пшениця		Злакові мухи, совки, цикадки	0,3-1,0
Пшениця		Хлібна жужелиця	1,0-1,5
Ріпак		Хрестоцвітні блішки та ґрунтові шкідники	3,0-4,0

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Строк обробки	Шкідники	Норми витрати, л/т
Картопля	Обприскування бульб до висадки	Колорадський жук	0,2



Standard
Стандартна серія

Ін Сет®, ВГ



ПРОТРУЙНИК НАСІННЯ КОНТАКТНО-СИСТЕМНОЇ ДІЇ ПРОТИ ШИРОКОГО СПЕКТРУ ШКІДНИКІВ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
імідаклоприд, 700 г/кг

ФОРМУЛЯЦІЯ:
гранули, що диспергуються
у воді

УПАКУВАННЯ:
1 кг фольгований пакет
(10 пакетиків по 100 г)

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Строк обробки	Шкідники	Норми витрати, л/т насіння
Кукурудза	Обробка насіння до висівання	Дротяники, шведська муха	3,0-4,5
Соняшник		Дротяники	3,5-5,5
Пшениця		Злакові мухи, совки, цикадки	0,25-0,6
Пшениця		Хлібна жужелиця	0,6-0,75
Ріпак		Хрестоцвітні блішки та ґрунтові шкідники	2,5-3,5

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Строк обробки	Шкідники	Норми витрати, л/т	Максимальна кратність обробок
Картопля	Обприскування бульб до висадки	Колорадський жук	0,2	1

Протруйники насіння



Standard
Стандартна серія

Кольчуга Плюс®, ТН

**ВИСОКОЕФЕКТИВНИЙ
ФУНГІЦИДНИЙ ПРОТРУЙНИК
НАСІННЯ ПШЕНИЦІ ТА ЯЧМЕНЮ
ВІД ШИРОКОГО СПЕКТРА
ЗБУДНИКІВ ГРИБНИХ ХВОРОБ**

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
тебуконазол, 120 г/л

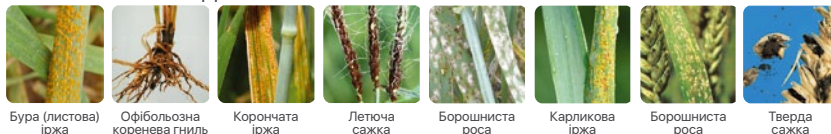
ФОРМУЛЯЦІЯ:
концентрат, який тече,
для обробки насіння

УПАКУВАННЯ:
5 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Строк обробки	Збудники хвороб	Норми витрати, л/т насіння
Пшениця озима та яра, ячмінь ярий	Протруювання насіння до висівання	Тверда та летюча сажки, комплекс збудників кореневих гнилей, септоріоз	0,2-0,25

ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ ДЛЯ БОРОТЬБИ З ХВОРОБАМИ:



Буря (листова) іржа Обфобольозна коренева гниль Корончата іржа Летюча сажка Борошнеста роса Карликова іржа Борошнеста роса Тверда сажка



Пентафорс® 322 FS, ТН

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

**ПЕНТАФОРС ЄДИНИЙ
П'ЯТИКОМПОНЕНТНИЙ ПРОТРУЙНИК
СИСТЕМОЇ ТА КОНТАКТНОЇ ДІЇ ДЛЯ
КОНТРОЛЮ ОСНОВНИХ ГРИБНИХ
ХВОРОБ ТА КОМПЛЕКСУ ШКІДНИКІВ
ПШЕНИЦІ ТА ЯЧМЕНЮ, ПРОФІЛАКТИКИ,
БАКТЕРІАЛЬНИХ ТА ВІРУСНИХ ІНФЕКЦІЙ.**

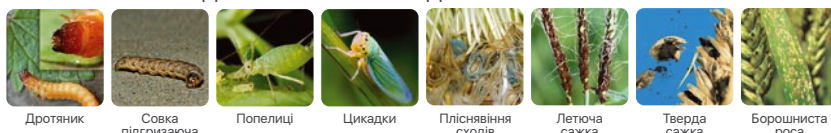
ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
імідаклоприд, 160 г/л + лямбда-цигалотрин, 25 г/л, + флутріафол, 30 г/л + тиам, 100 г/л, + тебуконазол, 7 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ: концентрат, який тече, для обробки насіння

УПАКУВАННЯ:
10 л пластикова канистра

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/т
Пшениця озима	Комплекс насінневих та ґрунтових збудників хвороб: сажки, пліснявіння насіння, кореневі гнилі, септоріоз, листова іржа, борошнеста роса. Комплекс ґрунтових шкідників та шкідників посівів: дротяники, совка озима, турун хлібний, злакові мухи, білшки, цикадки, попелиці	1,5-2,0
Ячмінь ярий	Комплекс насінневих та ґрунтових збудників хвороб: сажки, пліснявіння насіння, кореневі гнилі, септоріоз, листова іржа, борошнеста роса, плямистість, гельмінтоспоріоз. Комплекс ґрунтових шкідників та шкідників посівів: дротяники, совка озима, турун хлібний, злакові мухи, білшки, цикадки, попелиці	1,5-2,0

ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ ДЛЯ БОРОТЬБИ ЗІ ШКІДНИКАМИ ТА ХВОРОБАМИ:



Дротяник Совка підгризаюча Попелиці Цикадки Пліснявіння сходів Летюча сажка Тверда сажка Борошнеста роса



Томагавк®, ТН

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

**ФУНГІЦИДНИЙ ПРОТРУЙНИК
НАСІННЯ НА ОСНОВІ ДВОХ
ДІЮЧИХ РЕЧОВИН ДЛЯ
ОБРОБКИ ПШЕНИЦІ ТА ЯЧМЕНЮ
ВІД ШИРОКОГО СПЕКТРУ
ЗБУДНИКІВ ГРИБНИХ ХВОРОБ**

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
тебуконазол, 60 г/л + флутріафол, 85 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
концентрат, який тече, для обробки насіння

УПАКУВАННЯ:
5 л пластикова канистра

Культура	Строк обробки	Збудники хвороб	Норми витрати, л/т насіння
Пшениця	Протруювання насіння до висівання	Тверда та летюча сажки, гельмінтоспоріоз, кореневі гнилі, пліснявіння насіння, септоріоз	0,4-0,5
Ячмінь		Летюча та кам'яна сажки, гельмінтоспоріозна та фузаріозна кореневі гнилі, пліснявіння насіння, сітчаста плямистість	0,4-0,5

ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ ДЛЯ БОРОТЬБИ З ХВОРОБАМИ:



Буря (листова) іржа Обфобольозна коренева гниль Корончата іржа Летюча сажка Борошнеста роса Карликова іржа Борошнеста роса Тверда сажка



Standard
Стандартна серія

Форсаж®, КС

**СИСТЕМНИЙ ФУНГІЦИДНИЙ
ПРОТРУЙНИК ЗАХИСНОЇ ТА
ЛІКУВАЛЬНОЇ ДІЇ**

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
карбендазим, 500 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
концентрат суспензії

УПАКУВАННЯ:
10 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Строк обробки	Збудники хвороб	Норми витрати, л/т насіння
Пшениця та ячмінь	Протруювання насіння до висівання	Кореневі гнилі, снігова пліснява, сажкові хвороби	1,0-1,2
Соняшник		Сіра та біла гнилі, фомоз, пліснявіння	0,8

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Строк обробки	Збудники хвороб	Норми витрати, л/т насіння
Жито, Овес	Протруювання насіння до висівання	Фузаріозно-гельмінтоспоріозна коренева гниль, снігова пліснява, сажкові хвороби	1,5
Картопля	Обприскування бульб до висадки	Суша гниль (фузаріозна), ризоктоніоз	0,08-0,12



Professional
Професійна серія

Аболір®, РГ

**СИСТЕМНИЙ ГЕРБІЦИД
З ШИРОКИМ СПЕКТРОМ ДІЇ
ПРИЗНАЧЕНИЙ ДЛЯ СУЦІЛЬНОГО
ЗНИЩЕННЯ БУР'ЯНІВ**

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
гліфосат, у вигляді амонійної солі, 757 г/кг, у кислотному еквіваленті, 687 г/кг

ФОРМУЛЯЦІЯ:
розчинні гранули

УПАКУВАННЯ:
10 кг фольгований пакет

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, кг/га	Строк обробки	Максимальна кратність обробок
Пари	Однорічні і багаторічні злакові та двосім'ядольні бур'яни	1,5-2,0	Обприскування вегетуючих бур'янів	1
Поля призначені під посів ярих зернових та олійних культур		1,5-2,0	Обприскування вегетуючих бур'янів восени, після збирання попередника або навесні, за 2 тижні до висівання	
Землі несільськогосподарського призначення (смуги відчуження, ліній електропередач, газо- та нафтопроводів, узбіччя доріг, залізничні насадження)		1,5-2,0	Обприскування вегетуючих бур'янів	



Professional
Професійна серія

Апач®, ВГ



ГЕРБІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ для знищення **ОДНОРІЧНИХ І БАГАТОРІЧНИХ ЗЛАКОВИХ ТА ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИХ БУР'ЯНІВ В ПОСІВАХ КУКУРУДЗИ (БЕРЕЗКА ПОЛЬОВА, ОСОТИ, АМБРОЗИЯ, ГІРЧАКИ ТА ІНШІ)**

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: дикамби натрієва сіль, 468 г/кг + римсульфурон, 25 г/кг

ФОРМУЛЯЦІЯ: гранули, що диспергуються у воді

УПАКУВАННЯ: 2,5 кг фольгований пакет (25 пакетиків по 100 г)

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, кг/га	Строк обробки
Кукурудза	Однорічні і багаторічні злакові та двосім'ядольні бур'яни	0,4-0,5 кг/га +0,2 л/га ПАР «Флокс»	У фазі 3-5 листків культури

РЕКОМЕНДАЦІЇ ПО ВИКОРИСТАННЮ У ПОСУШЛИВИХ УМОВАХ:

- збільшити норму витрати робочого розчину до 300 л/га;
- збільшити норму ПАР Флокс (від 0,3 л/га);
- додати у бакову суміш карбамід (3-5 кг/100 л робочого розчину);
- вносити препарат у вечірній та нічний час.



Standard
Стандартна серія

Вулкан® Плюс, РК



ГЕРБІЦИД СУЦІЛЬНОЇ ДІЇ для повного знищення **ОДНОРІЧНИХ ТА БАГАТОРІЧНИХ ЗЛАКОВИХ ТА ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИХ БУР'ЯНІВ**

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: гліфосат у формі ізопропіламіної солі, 480 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ: розчинний концентрат

УПАКУВАННЯ: 20 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га		Максимальна кратність обробок
		наземним устаткуванням	авіацією (літаки АН-2)	
Пари	Однорічні злакові та двосім'ядольні бур'яни	2,0-4,0	6,0	1
	Багаторічні бур'яни	4,0-6,0		
Поля, призначені під посіви ярих зернових	Однорічні злакові та двосім'ядольні бур'яни	2,0-4,0		
	Багаторічні бур'яни	4,0-6,0		
Землі несільськогосподарського призначення (смуги відчуження ліній електропередач, газо- та нафтопроводів, узбіччя доріг, залізничні насадження)	Однорічні та багаторічні рослини	3,0-6,0		



Professional
Професійна серія

Гурон®, ВГ



ГЕРБІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ для захисту **ПШЕНИЦІ ТА ЯЧМЕНЮ ПРОТИ ОДНОРІЧНИХ ТА БАГАТОРІЧНИХ ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИХ БУР'ЯНІВ**

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: тифен-сульфурон-метил, 375 г/кг + трибенурон-метил, 375 г/кг

ФОРМУЛЯЦІЯ: гранули, що диспергуються у воді

УПАКУВАННЯ: 1 кг фольгований пакет (10 пакетиків по 100 г)

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Норми витрати, г/га	Строк обробки
Пшениця озима, ячмінь озимий	30-40	Обприскування посівів, починаючи з фази 2-3 листків до появи прапорцевого листка культури включно

Рекомендуємо використовувати з ПАР ФЛОКС, РК



Professional
Професійна серія

Деліт®, РК



НЕСЕЛЕКТИВНИЙ ПІСЛЯСХОДОВИЙ ГЕРБІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ для знищення **ОДНОРІЧНИХ ТА БАГАТОРІЧНИХ БУР'ЯНІВ. ДЕСИКАНТ**

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: гліфосату калієва сіль, 613 г/л, у кислотному еквіваленті, 500 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ: розчинний концентрат

УПАКУВАННЯ: 20 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га	Максимальна кратність обробок
Пари	Однорічні злакові та двосім'ядольні бур'яни	2,0	1
	Багаторічні бур'яни	4,0	
Поля, призначені під посіви ярих зернових	Однорічні та багаторічні бур'яни	2,0-4,0	
Землі несільськогосподарського призначення (смуги відчуження ліній електропередач, газо- та нафтопроводів, узбіччя доріг, залізничні насадження)	Однорічні та багаторічні бур'яни	2,0-4,0	



Standard
Стандартна серія

Дікам Плюс®, РК



ГЕРБІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ для застосування в посівах **ЗЕРНОВИХ КОЛОСОВИХ ТА КУКУРУДЗИ**

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: 2,4-Д (2,4-дихлорфеноксицетова кислота) у формі диметиламіної солі, 344 г/л + дикамба у формі диметиламіної солі, 120 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ: розчинний концентрат

УПАКУВАННЯ: 10 л, 20 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Строк обробки	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га
Пшениця	Обприскування посівів навесні від фази куцїння до виходу в трубку культури	Однорічні та багаторічні двосім'ядольні, у тому числі стійкі до препаратів на основі тільки 2,4-Д та 2М-4Х кислот	0,8
Ячмінь			0,5-0,7
Кукурудза	Обприскування посівів у фазі 3-5 листків		1,5

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Строк обробки	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га	Максимальна кратність обробок
Жито	Обприскування посівів навесні від фази куцїння до виходу в трубку культури	Однорічні та багаторічні двосім'ядольні	0,6-0,8	1
Овес			0,5-0,7	



Standard
Стандартна серія

Екстрем®, КЕ

ГЕРБІЦИД ГРУНТОВИЙ
ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ В
ПОСІВАХ КУКУРУДЗИ,
СОЯШНИКУ ТА СОЇ



ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
ацетохлор, 900 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
концентрат, що емульгується

УПАКУВАННЯ:
20 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Строк обробки, обмеження	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га
Кукурудза, сояшник, соя	Обприскування ґрунту до висівання, під час висівання, після висівання, але до появи сходів культури	Однорічні злакові та двосім'ядольні, а також проростки багаторічних бур'янів з насіння	1,5-3,0
Землі несільсько-господарського призначення(смуги відчуження ліній електропередач, газо- та нафтопроводів, узбіччя доріг, залізничні насипи)	Обприскування ґрунту до появи сходів бур'янів. Забороняється випасання худоби та заготівля сіна у зоні 300 м від оброблених територій протягом 15 діб. Забороняється обробка земель несільськогосподарського використання на відстані менше 300 м від місць постійного перебування людей.		3,0



Professional
Професійна серія

Еліот®, МД

NEW

ПІСЛЯСХОДОВИЙ СИСТЕМНИЙ
ГЕРБІЦИД З ГРУНТОВОЮ
ДІЄЮ ДЛЯ ЗНИЩЕННЯ
ОДНОРІЧНИХ ТА БАГАТО-
РІЧНИХ ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИХ
ТА ЗЛАКОВИХ БУР'ЯНІВ
У ПОСІВАХ КУКУРУДЗИ



ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
мезотріон, 75 г/л +
нікосульфурон, 30 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
масляна дисперсія

УПАКУВАННЯ:
20 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Строк обробки	Норми витрати, л/га
Кукурудза	Однорічні і багаторічні злакові та двосім'ядольні бур'яни	Обприскування посівів від 2 до 8 листків у культурі включно, на ранніх фазах росту бур'янів (2-6 листків у однорічних бур'янів та за висоти 10-20 см у багаторічних злакових бур'янів)	1,25-2,0

В процесі реєстрації.



Standard
Стандартна серія

Ефес®, РК

ГЕРБІЦИД КОНТАКТНОЇ
ДІЇ ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ В
ПОСІВАХ ГОРОХУ ТА СОЇ



ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
бентазон, 480 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
розчинний концентрат

УПАКУВАННЯ:
20 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Строк обробки	Норми витрати, л/га	Максимальна кратність обробок
Горох (на насіння)	Однорічні двосім'ядольні	Обприскування посівів в фазу 5-6 листків культури	3,0	1
Соя	Однорічні двосім'ядольні	Обприскування посівів в фазу 1-3 справжніх листків культури	1,5-3,0	



Standard
Стандартна серія

Канцлер®, ВГ

ГЕРБІЦИД СИСТЕМОЇ
ДІЇ ДЛЯ ЗНИЩЕННЯ
ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИХ
БУР'ЯНІВ У ПОСІВАХ
ПШЕНИЦІ, ЯЧМЕНЮ
ТА КУКУРУДЗИ



ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
тифенсульфурон-метил,
750 г/кг

ФОРМУЛЯЦІЯ: гранули, що диспергуються у воді

УПАКУВАННЯ:
250 г у пластиковій пляшці

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Норми витрати, г/га	Строк обробки
Пшениця озима	15-20 г/га + ПАР	Обприскування посівів, починаючи з фази 2-3 листків до появи прапорцевого листка культури включно
Ячмінь ярий	10-15 г/га + ПАР	Обприскування посівів, починаючи з фази 2-3 листків до виходу в трубку культури
Кукурудза	10 г/га + ПАР або 15 г/га без ПАР	У фазі 3-7 листків кукурудзи

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Норми витрати препарату, г/га	Строк обробки
Соя	6-8 г/га + ПАР, 200 мл/га	Після розкриття першого трійчастого листка до початку бутонізації культури, бур'яни: у фазі 2-4 листки, капустяні до 15см
Льон-довгунець, льон олійний	15-25 г/га	5-12 см (фаза ялинки)



Professional
Професійна серія

Корвет®, КС

ПІСЛЯСХОДОВИЙ СЕЛЕКТИВНИЙ
ГЕРБІЦИД СИСТЕМОЇ ДІЇ
ДЛЯ БОРІТЬБИ З ОДНОРІЧНИМИ
ТА ДЕЯКИМИ БАГАТОРІЧНИМИ
ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИМИ БУР'ЯНАМИ
В ПОСІВАХ ПШЕНИЦІ, ТА ЯЧМЕНЮ



ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
флуметсулам, 100 г/л +
флорасулам, 75 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
концентрат суспензії

УПАКУВАННЯ:
500 мл у пластиковій пляшці

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га	Строк обробки	Кратність обробок
Пшениця озима та яра	Однорічні та деякі багаторічні двосім'ядольні бур'яни	0,05-0,07	Під час вегетації починаючи від фази кущення до фази прапорцевого листка включно	1
Ячмінь озимий та ярий				

ПРАКТИЧНИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ БАКОВИХ СУМІШЕЙ:

Корвет, КС (0,05-0,07 л/га) + Сулам, СЕ (0,1 - 0,2 л/га) – бакова суміш за наявності великої кількості лободи білої.



Standard
Стандартна серія

Крейсер®, ВГ

ГЕРБІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ ДЛЯ БОРОТЬБИ З ОДНОРІЧНИМИ ТА БАГАТОРІЧНИМИ ЗЛАКОВИМИ ТА ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИМИ БУР'ЯНАМИ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
римсульфурон, 250 г/кг

ФОРМУЛЯЦІЯ: гранули, що диспергуються у воді

УПАКУВАННЯ:
1 кг фольгований пакет
(20 пакетиків по 50 г)



Standard
Стандартна серія

Легіон®, ВГ

ГЕРБІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ ДЛЯ ЗНИЩЕННЯ ОДНОРІЧНИХ ТА БАГАТОРІЧНИХ КОРЕНЕПАРОСТКОВИХ ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИХ БУР'ЯНІВ З РОДИН АЙСТРОВИХ, ГУБОЦВІТИХ ТА ПАСЛЯНОВИХ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
клопіралід, 750 г/кг

ФОРМУЛЯЦІЯ: гранули, що диспергуються у воді

УПАКУВАННЯ:
2 кг фольгований пакет
(20 пакетиків по 100 г)



Standard
Стандартна серія

Меркурій®, ВГ

ГЕРБІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ ДЛЯ БОРОТЬБИ З ОДНОРІЧНИМИ ТА ДЕЯКИМИ БАГАТОРІЧНИМИ ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИМИ БУР'ЯНАМИ В ПОСІВАХ ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
трибенурон-метил, 750 г/кг

ФОРМУЛЯЦІЯ: гранули, що диспергуються у воді

УПАКУВАННЯ:
1 кг фольгований пакет
(20 пакетиків по 50 г)



Professional
Професійна серія

Молтено®, РК

ГЕРБІЦИД ШИРОКОГО СПЕКТРУ ДІЇ ДЛЯ КОНТРОЛЮ ОДНОРІЧНИХ ЗЛАКОВИХ І ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИХ БУР'ЯНІВ В ПОСІВАХ БОБОВИХ КУЛЬТУР ТА СОНЯШНИКУ, СТІЙКОГО ДО ГЕРБІЦИДІВ З ХІМІЧНОЇ ГРУПИ ІМІДАЗОЛІНОНИ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
імазамокс, 40 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
розчинний концентрат

УПАКУВАННЯ:
10 л пластикова канистра



Нікоміл®, МС

ГЕРБІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ ДЛЯ ЗНИЩЕННЯ ОДНОРІЧНИХ І БАГАТОРІЧНИХ ЗЛАКОВИХ ТА ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИХ БУР'ЯНІВ В ПОСІВАХ КУКУРУДЗИ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
нікосульфурон, 60 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
суспензія, що змішується з маслом (олією)

УПАКУВАННЯ:
10 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, г/га	Строк обробки	Максимальна кратність обробок
Кукурудза	Однорічні та багаторічні злакові та двосім'ядольні бур'яни	40-50 г/га + 200 мл/га ПАР	Обприскування посівів у фазі 1-7 листків культури	1
Картопля		50 г/га + 200 мл/га ПАР	Обприскування посівів за висоти культури 5-20 см	1
Картопля		(30 г/га + 20 г/га) + 200 мл/га ПАР	Перша обробка після міжрядної обробки при висоті культури 5 см Друга обробка – через 8-10 днів, максимальна висота культури 20 см	2

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, г/га	Строк обробки	Максимальна кратність обробок
Томати безрозсадні	Однорічні та багаторічні злакові та двосім'ядольні бур'яни	100 г/га (50 г/га + 50 г/га) + ПАР	Перше обприскування при 2-4 листків у культури; друге – по другій хвилі бур'янів (через 7-10 днів)	2
Томати розсадні		50 г/га + ПАР	Перше обприскування через 4-10 днів після висаджування розсади; друге – по другій хвилі бур'янів (через 7-10 днів)	2

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Строк обробки	Норми витрати, г/га	Максимальна кратність обробок
Пшениця, ячмінь	Однорічні двосім'ядольні, в т. ч. стійкі до 2,4-Д та багаторічні коренепаросткові бур'яни	Обприскування від фази кушніня до виходу в трубку культури	60-120	1
Цукрові буряки		Обприскування у фазі 1-3 справжніх листків у культури	120-200	
Ріпак		Обприскування посівів у фазі 6-8 листків у однорічних бур'янів, у фазі розетки – початку формування генеративного пагону 2-8 см (проти осотів)	120-200	

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, г/га	Строк обробки	Максимальна кратність обробок
Озима пшениця	Однорічні та деякі багаторічні двосім'ядольні, у т. ч. стійкі до 2,4-Д бур'яни	15-25	Обприскування посівів від фази 2-3 листків до появи прапорцевого листка включно	1
Ярий ячмінь	Однорічні та деякі багаторічні двосім'ядольні, у т. ч. стійкі до 2,4-Д бур'яни	15-20	Обприскування посівів від фази 2-3 листків до виходу в трубку культури	
Соняшник (гібриди стійкі до трибенурон-метилу)	Однорічні та деякі багаторічні двосім'ядольні, у т. ч. стійкі до 2,4-Д, бур'яни	20-50	Обприскування в фазі від 2 до 8 справжніх листків культури та ранні фази росту бур'янів	

Рекомендуємо використовувати з ПАР ФЛОКС, РК

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га	Строк обробки	Максимальна кратність обробок
Горох	Злакові та двосім'ядольні бур'яни	0,75 – 1,0	Обприскування посівів у фазу 3-5 справжніх листків у культури (злакові бур'яни у фазі 1-3 листки, дводольні – 2-4 листки)	1
Соя		0,75 – 1,0	Обприскування посівів у фазу 2-3 трійчастих листка у культури (злакові бур'яни у фазі 1-3 листки, дводольні – 2-4 листки)	
Соняшник		1,0 – 1,2	Обприскування посівів у фазі від 2 до 8 справжніх листків у культури (злакові бур'яни у фазі 1-3 листки, дводольні – 2-4 листки)	
СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:				
Нут	Злакові та двосім'ядольні бур'яни	0,75 – 1,0	Обприскування посівів в ранні фази росту бур'янів (1-3 справжніх листків) і 1-3 справжніх листків культури	1
Конюшина			Обприскування посівів до сходів, після посіву культури, або в фазі 1-2 трійчастих листки в ранні фази росту бур'янів	
Люцерна		1,0	Обприскування посівів в фазу 1-4 трійчастих листка, в ранні фази росту бур'янів	
Люпин	Обприскування ґрунту до сходів, після посіву культури			

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га	Строк обробки
Кукурудза	Однорічні і багаторічні злакові та двосім'ядольні бур'яни.	0,7-1,0	Обприскування у фазі 3-10 листків у культури



Вівсок звичайний



Прищя польова



Пиряк почечуйний



Пропозит®, KE

ГРУНТОВИЙ ГЕРБІЦИД ДЛЯ БОРОТЬБИ З ОДНОРІЧНИМИ ЗЛАКОВИМИ ТА ДЕЯКИМИ ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИМИ БУР'ЯНАМИ В ПОСІВАХ ОСНОВНИХ ПРОСАПНИХ КУЛЬТУР. ПІСЛЯСХОДОВИЙ СЕЛЕКТИВНИЙ ГЕРБІЦИД В ПОСІВАХ КУКУРУДЗИ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
пропізохлор, 720 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ: концентрат, що емульгується

УПАКУВАННЯ:
20 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Строк обробки	Норми витрати, л/га	Кратність обробки
Соняшник, ріпак, цукровий буряк, кукурудза	Однорічні злакові та деякі двосім'ядольні бур'яни	Обприскування ґрунту до появи сходів культури	2,0-3,0	1
Кукурудза		Обприскування у фазі до 3-4 листків у культури		

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Строк обробки	Норми витрати, л/га
Соя	Однорічні злакові та двосім'ядольні бур'яни	Обприскування ґрунту до висівання, під час висівання, але до появи сходів культури	2-3
Ріпак		Обприскування посівів у фазі до 2-4 листків у культури	



Рейтар®, КС

ГРУНТОВИЙ ГЕРБІЦИД ДЛЯ БОРОТЬБИ З ОДНОРІЧНИМИ ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИМИ ТА ЗЛАКОВИМИ БУР'ЯНАМИ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
прометрин, 500 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ: концентрат суспензії

УПАКУВАННЯ:
20 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Строк обробки	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га
Кукурудза	Обприскування ґрунту до висівання, під час висівання, але до появи сходів культури	Однорічні двосім'ядольні та злакові	2,0-4,0
Соняшник			3,0-4,0
Картопля	Обприскування ґрунту до появи сходів культури		

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Строк обробки	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га
Морква	Обприскування ґрунту до висівання, до сходів або у фазі 2 справжніх листків культури	Однорічні двосім'ядольні та злакові бур'яни	2,0-3,0
Коріандр	Обприскування ґрунту до висівання, до сходів або у фазі 2-3 справжніх листків культури		3,0-4,0
Горох на зерно, соя, часник, чина (на кормові цілі)	Обприскування ґрунту до сходів культури		3,0-5,0
Горох овочевий	Обприскування ґрунту до сходів культури		2,0
Квасоля, кріп	Обприскування ґрунту до сходів культури (протягом 2-5 діб після висівання)		3,0-4,0
Петрушка	Обприскування ґрунту до сходів культури		4,0



Стилет®, KE

ГЕРБІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ ДЛЯ ЗНИЩЕННЯ ОДНО- ТА БАГАТОРІЧНИХ ЗЛАКОВИХ БУР'ЯНІВ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
клетодим, 120 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ: концентрат, що емульгується

УПАКУВАННЯ:
5 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га	Строк обробки	Строки виходу людей на оброблені площі
Буряки цукрові, ріпак, соя, соняшник	Однорічні злакові	0,4-0,8	Обприскування посівів у фазу 2-6 листків у бур'янів (незалежно від фази розвитку культури)	Механічні роботи - 3 дні, ручні роботи - 7 днів
	Багаторічні злакові	1,4-1,8	Обприскування посівів при висоті бур'янів 10-20 см (незалежно від фази розвитку культури)	

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га	Строк обробки	Максимальна кратність обробок
Морква, льон-довгунець, горох, цибуля (крім на «перо»), картопля	Однорічні злакові бур'яни	0,4-0,8	Обприскування посівів за висоти бур'янів 3-5 см	1
Льон-довгунець, морква, картопля	Багаторічні злакові бур'яни	1,4-1,8	Обприскування посівів за висоти бур'янів 15-20 см	
Горох, цибуля (крім на «перо»)		1,2-1,6		



Сулам®, СЕ

ГЕРБІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ ДЛЯ БОРОТЬБИ З ОДНОРІЧНИМИ ТА ДЕЯКИМИ БАГАТОРІЧНИМИ ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИМИ БУР'ЯНАМИ НА ПОСІВАХ ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР ТА КУКУРУДЗИ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
2,4-Д-2-етилгексильний ефір, 452,42 г/л + флорасулам, 6,25 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ: суспо-емульсія

УПАКУВАННЯ:
5 л, 10 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Строк обробки	Норми витрати, л/га	Максимальна кратність обробок
Пшениця	Однорічні та деякі багаторічні двосім'ядольні бур'яни	Обприскування від фази кушніня до утворення 2 міжвузлів культури	0,4-0,6	1
Ячмінь			0,4-0,6	
Кукурудза		Обприскування з фази 3 до фази 7 листків культури, включно	0,4-0,6	

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га	Строк обробки	Максимальна кратність обробок
Просо	Однорічні та деякі багаторічні двосім'ядольні бур'яни	0,4-0,6	Від фази кушніня до виходу втрубку	1
Сорго	Однорічні та деякі багаторічні двосім'ядольні бур'яни	0,4-0,6	Фаза 3-5 листків культури	



Тайфун®, KE

ГРУНТОВИЙ ГЕРБІЦИД ДЛЯ ЗАХИСТУ ПОСІВІВ КУКУРУДЗИ, ЦУКРОВОГО БУРЯКУ, СОНЯШНИКУ ТА РІПАКУ ВІД ЗЛАКОВИХ ТА ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИХ БУР'ЯНІВ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
метолахлор, 960 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ: концентрат, що емульгується

УПАКУВАННЯ:
20 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Строк обробки	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га
Кукурудза	Обприскування ґрунту до висівання або до появи сходів культури	Однорічні злакові та деякі двосім'ядольні	1,6-2,1
Соняшник			1,6-2,6
Цукровий буряк			
Ріпак			



Футурин®, ВГ

ГЕРБІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ
ДЛЯ ЗНИЩЕННЯ ОДНОРІЧНИХ
ТА БАГАТОРІЧНИХ ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИХ
БУР'ЯНИВ В ПОСІВАХ ПШЕНИЦІ,
ЯЧМЕНЮ ТА КУКУРУДЗИ (У ТОМУ
ЧИСЛІ СТИЙКИХ ДО 2,4-Д ТА 2М-4Х)

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
дикамби натрієва сіль 600 г/кг +
тифенсульфурон-метил, 60 г/кг

ФОРМУЛЯЦІЯ: гранули, що
диспергуються у воді

УПАКУВАННЯ:
2,5 кг фольгований пакет
(10 пакетиків по 250 г)



РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, кг/га	Строк обробки
Озима пшениця, ячмінь ярий	Однорічні та багаторічні двосім'ядольні бур'яни	0,15-0,2	Обприскування посівів від фази кущення культури і до виходу в трубку
Кукурудза		0,2-0,25	У фазі 3-5 листків культури

Рекомендуємо використовувати з ПАР Флокс або Флокс Експерт



Professional
Професійна серія

Хантер®, РК

ГЕРБІЦИД СИСТЕМНОЇ ТА
ГРУНТОВОЇ ДІЇ ДЛЯ ЗНИЩЕННЯ
ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИХ ТА ЗЛАКОВИХ
БУР'ЯНИВ У ПОСІВАХ ГІБРИДІВ
СОНЯШНИКУ, СТИЙКИХ ДО ДІЮЧИХ
РЕЧОВИН ГРУПИ ІМІДАЗОЛІНОНИ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
імазапір, 15 г/л +
імазамокс, 33 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
розчинний концентрат

УПАКУВАННЯ:
10 л пластикова канистра



РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га	Строк обробки
Соняшник (гібриди стійкі до даного гербіциду)	Злакові та двосім'ядольні бур'яни	1,0-1,2	Обприскування у фазі 4 листків культури та на початкових фазах розвитку бур'янів



Standard
Стандартна серія

Шквал®, КЕ

ГЕРБІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ ДЛЯ
ЗНИЩЕННЯ ОДНОРІЧНИХ ТА
БАГАТОРІЧНИХ ЗЛАКОВИХ
БУР'ЯНИВ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
хізалофоп-П-етил, 125 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
концентрат, що емульгується

УПАКУВАННЯ:
20 л пластикова канистра



РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Строк обробки	Норми витрати, л/га	Максимальна кратність обробок
Буряки цукрові, соняшник, соя.	Однорічні злакові	Обприскування посівів у фазу 2-4 листків у бур'янів (незалежно від фази розвитку культури)	0,4-0,8	1
Ріпак ярий та озимий	Багаторічні злакові (пирій)	Обприскування посівів при висоті пір'ю 10-15 см (незалежно від фази розвитку культури)	0,8-1,2	



Standard
Стандартна серія

Юпітер®, РК

ГЕРБІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ ДЛЯ
ЗНИЩЕННЯ ОДНОРІЧНИХ
ТА БАГАТОРІЧНИХ
ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИХ ТА
ЗЛАКОВИХ БУР'ЯНИВ У ПОСІВАХ
ГОРОХУ ТА СОЇ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
імазетапір, 100 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
розчинний концентрат

УПАКУВАННЯ:
10 л пластикова канистра



РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Строк обробки	Норми витрати, л/га
Соя	Злакові та однорічні двосім'ядольні бур'яни	Обприскування ґрунту до висівання, до появи сходів або по сходках у фазі 2-3 справжні листки	0,5-1,0
Горох			0,5 - 0,75



Standard
Стандартна серія

Альтекс®, КЕ

КОНТАКТНО-ШЛУНКОВИЙ
ІНСЕКТИЦИД ДЛЯ БОРотьБИ
З ШИРОКИМ СПЕКТРОМ
ШКІДНИКІВ РОСЛИН

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
альфа-циперметрин, 100 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
концентрат, що емульгується

УПАКУВАННЯ:
1 л, 5 л пластикова канистра



РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га	Строк обробки	Максимальна кратність обробок
Пшениця	П'явиці, клоп шкідлива черепашка, пшеничний трипс, попелиці, блішки, цикадки	0,1-0,15 0,1-0,15 (avia)	Обприскування в період вегетації	2
Горох	Зернівка горохова, трипси, попелиці	0,15-0,25		
Буряки цукрові	Лучний метелик, попелиці, блішки, довгоносики	0,1-0,25 0,1-0,15 (avia)		
Капуста	Міль, совки, білани	0,1-0,15		
Ріпак	Ріпаківий квіткоїд, хрестоцвіті блішки, попелиці	0,1-0,15		
Картопля	Колорадський жук	0,07-0,1		
Яблуня	Плодожерки, листовійки, попелиці	0,15-0,25		
Землі несільськогосподарського призначення (дика рослинність, узбіччя доріг)	Саранові	0,2		
Лісові насадження	Золотуз, шовкопряди	0,05-0,1		



Дестрой®, КС

СИСТЕМНИЙ ІНСЕКТИЦИД
КОНТАКТНО-ШЛУНКОВОЇ ДІЇ
ДЛЯ БОРОТЬБИ З ШИРОКИМ
СПЕКТРОМ ШКІДНИКІВ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
імідаклоприд, 250 г/л
+лямбда-цигалотрин, 80 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
концентрат суспензії

УПАКУВАННЯ:
1 л, 5 л пластикова каністра



РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га	Строк обробки	Строк останньої обробки до збирання врожаю, днів	Максимальна кратність обробок
Пшениця озима	Клоп шкідлива черепашка, трипси, п'явиці, попелиці	0,1-0,15	Обприскування в період вегетації	30	1
Ріпак ярий та озимий	Ріпаківий квіткоїд, хрестоцвітні блішки, попелиці	0,1-0,15		30	1
Яблуня	Яблунева плодожерка, листовійки, каліфорнійська щитівка, попелиці	0,1		30	2



Ін Сет®, ВГ

ВИСОКЕФЕКТИВНИЙ, ТА
ОДИН З НАЙБЕЗПЕЧНИШИХ
ДЛЯ ДОВКІЛЛЯ, КОНТАКТНО-
ШЛУНКОВИЙ ІНСЕКТИЦИД
СИСТЕМОЇ ДІЇ ПРОТИ
ШИРОКОГО СПЕКТРУ ШКІДНИКІВ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
імідаклоприд, 700 г/кг

ФОРМУЛЯЦІЯ: гранули, що диспергуються у воді

УПАКУВАННЯ:
1 кг фольгований пакет
(10 пакетиків по 100 г)



РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, кг/га	Строк обробки	Строк останньої обробки до збирання врожаю, днів	Максимальна кратність обробок
Пшениця озима	Клоп шкідлива черепашка, Попелиці, п'явиці, трипси	0,1 0,05-0,07	Обприскування в період вегетації	30	1
Ріпак ярий та озимий	Ріпаківий квіткоїд, хрестоцвітні блішки, попелиці	0,05-0,07		30	1
Картопля	Колорадський жук	0,045-0,05		20	1
Яблуня	Каліфорнійська щитівка, яблунева плодожерка, попелиці	0,07		30	2
Виноград	Виноградна листовійка, листова форма філоксери	0,07		30	1



Ріфос®, КЕ

ІНСЕКТИЦИД ШИРОКОГО
СПЕКТРУ ДІЇ ДЛЯ ЗНИЩЕННЯ
ШКІДНИКІВ З ГРИЗУЧИМ І
ЧАСТКОВО З КОЛЮЧЕ-СИСНИМ
РОТОВИМ АПАРАТОМ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
хлорпірифос, 500 г/л +
циперметрин, 50 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
концентрат, що емульгується

УПАКУВАННЯ:
10 л пластикова каністра



РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, кг/га	Строк обробки	Строк останньої обробки до збирання врожаю, днів	Максимальна кратність обробок
Пшениця	Клоп шкідлива черепашка, трипси, п'явиці, злакова попелиця, хлібні жуки, хлібна жужелиця	0,75-1,0	Обприскування культур за наявності шкідників в період вегетації	30	1
Ріпак	Прихованохоботники	0,5-0,6		30	2
Яблуня	Плодожерки, листовійки, молі, кліщі, попелиці	1,0-1,5		30	2



Штурм®, ЗП

КОНТАКТНИЙ АКАРИЦИД, ЩО
МАЄ ВИСОКУ ЕФЕКТИВНІСТЬ В
БОРОТЬБИ З РІЗНИМИ ВИДАМИ
КЛІЩІВ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
піридабен, 200 г/кг

ФОРМУЛЯЦІЯ:
порошок, що змочується

УПАКУВАННЯ:
1 кг фольгований пакет
(10 пакетиків по 100 г)



РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, кг/га	Строк обробки	Максимальна кратність обробок
Яблуня	Кліщі	0,5-0,9	Обприскування в період вегетації	1
Виноградники				

- високоефективний проти різних видів кліщів
- знищує блокрилку
- забезпечує високу швидкість дії
- має тривалий період захисту



Арбалет®, КС

ФУНГІЦИД СИСТЕМОЇ ДІЇ
ДЛЯ БОРОТЬБИ З ХВОРОБАМИ
ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ, ЯЧМЕНЮ
ЯРОГО, СОНЯШНИКУ ТА РІПАКУ
ОЗИМОГО

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
азоксистробін, 200 г/л +
флутриафол, 120 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
концентрат суспензії

УПАКУВАННЯ:
5 л пластикова каністра



РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га	Строк обробки	Кількість обробок
Озима пшениця	Борошниста роса, септоріоз, піренофороз, іржаві хвороби	0,5-0,75	Обприскування в період вегетації	2
Ячмінь ярий	Борошниста роса, сітчастий, смугастий гелмінтоспоріоз, іржаві хвороби	0,5-0,75		
Соняшник	Фомоз, іржа, несправжня борошниста та борошниста роса, фомопсис	0,6-1,0		
Озимий ріпак	Фомоз, альтернаріоз, біла гниль, пероноспороз, сіра гниль	0,6-1,0		



Баліста®, KE

ФУНГІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ
ДЛЯ БОРЬБИ З ХВОРОБАМИ
ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ ТА ЯЧМЕНЮ
ЯРОГО



ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
тебуконазол, 120 г/л +
спіроксамін, 300 г/л +
дифеноконазол, 30 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
концентрат, що емульгується

УПАКУВАННЯ:
5 л пластикова каністра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га	Строк обробки	Кількість обробок
Озима пшениця	Борошниста роса, септоріоз, піренофороз, іржаві хвороби	0,5-0,6	Обприскування в період вегетації	2
Ячмінь ярий	Борошниста роса, сітчастий, смугастий гелмінтоспоріоз, іржаві хвороби	0,5-0,6		



Standard
Стандартна серія

Корнет®, КС

ФУНГІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ
ДЛЯ БОРЬБИ З ХВОРОБАМИ
ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР, ЦУКРОВИХ
БУРЯКІВ, ВИНОГРАДУ ТА ЯБЛУНІ



ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
флутріафол, 250 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
концентрат суспензії

УПАКУВАННЯ:
5 л пластикова каністра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га	Строк обробки	Кількість обробок
Озима пшениця	Борошниста роса, плямистості, септоріоз, стеблова бура іржа, кореневі гнилі, фузаріоз, ринхоспоріоз	0,5	Обприскування в період вегетації	2
Ярий ячмінь				
Буряки цукрові	Борошниста роса, церкоспороз	0,25		
Виноградники	Оїдіум	0,1		
Яблуня	Борошниста роса, парша	0,15		



Professional
Професійна серія

Ретардин® EW, EB

ФУНГІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ ДЛЯ
ОБРОБКИ ПОСІВІВ ОЗИМОЇ ПШЕНИЦІ
ТА РІПАКУ ВІД ЗБУДНИКІВ ГРИБНИХ
ХВОРОБ ПРОФІЛАКТИЧНОЇ ТА
ЛІКУВАЛЬНОЇ ДІЇ. МАЄ РЕТАРДАНТНУ
ДІЮ НА РОСЛИНИ ОЗИМОГО РІПАКУ



ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
тебуконазол, 250 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
емульсія, масло (олія) у воді

УПАКУВАННЯ:
5 л пластикова каністра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Строк обробки	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га	Кількість обробок
В якості фунгіциду				
Пшениця озима	Обприскування рослин при появі перших симптомів захворювання	Септоріоз листя, фузаріоз колоса, борошниста роса, бура листова іржа	0,5-1,0	2
Ріпак озимий		Альтернاریоз, сіра гниль	0,8-1,0	2
В якості ретарданту				
Ріпак озимий	Обприскування рослин в фазі 5-7 листків	Інгібування росту листя та підвищення стійкості до екстремальних погодних умов	0,5-0,75	1



Professional
Професійна серія

Ретардин®, ВГ

СИСТЕМНИЙ ФУНГІЦИД ТА РЕТАРДАНТ
ІЗ ЗАХИСНОЮ ТА ЛІКУВАЛЬНОЮ
ДІЄЮ ДЛЯ ОБРОБКИ ПОСІВІВ ОЗИМОЇ
ПШЕНИЦІ ТА ОЗИМОГО РІПАКУ ВІД
ШИРОКОГО СПЕКТРУ ЗБУДНИКІВ
ГРИБНИХ ХВОРОБ



ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
тебуконазол, 500 г/кг

ФОРМУЛЯЦІЯ: гранули, що диспергуються у воді

УПАКУВАННЯ:
2,5 кг фольгований пакет
(5 пакетиків по 500 г)

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Строк обробки	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, кг/га
В якості фунгіциду			
Пшениця озима	Обприскування рослин при появі перших симптомів захворювання	Септоріоз, фузаріоз колоса, борошниста роса, бура іржа	0,25-0,50
Ріпак озимий		Альтернاریоз	0,40-0,50
В якості ретарданту			
Ріпак озимий	Обприскування рослин в фазі 5-7 листків	Інгібування росту листя та підвищення стійкості до екстремальних погодних умов	0,25-0,38



Standard
Стандартна серія

Форсаж®, КС

СИСТЕМНИЙ ФУНГІЦИД
ЗАХИСНОЇ ТА ЛІКУВАЛЬНОЇ ДІЇ



ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
карбендазим, 500 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
концентрат суспензії

УПАКУВАННЯ:
10 л пластикова каністра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, л/га	Строк обробки	Максимальна кратність обробок
Пшениця яра та озима	Борошниста роса, септоріоз	0,4-0,5	Обприскування в період вегетації	2
Ячмінь ярий та озимий				
Жито озиме				
Ріпак озимий та ярий	Альтернاریоз, септоріоз	0,6		
Буряки цукрові та кормові	Церкоспороз	0,3-0,4		



Standard
Стандартна серія

Юнкер®, ЗП

ФУНГІЦИД СИСТЕМНОЇ ТА КОНТАКТНОЇ ДІЇ ДЛЯ ЗАХИСТУ КАРТОПЛІ, ТОМАТІВ ТА ВИНОГРАДНИКІВ ВІД ГРИБНИХ ХВОРОБ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
металаксил, 80 г/кг + манкоцеб, 640 г/кг

ФОРМУЛЯЦІЯ:
порошок, що змочується

УПАКУВАННЯ:
1 кг, 2,5 кг фольгований пакет

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, кг/га	Норми витрати робочого розчину, л/га	Строк обробки	Максимальна кратність обробок
Картопля	Альтернатив, фітофтороз	2,0-2,5	200-400	Обприскування при загрозі розповсюдження хвороб та при появі їх перших ознак	2 рази за вегетаційний період, через 10-14 днів після першого застосування
Томати відкритого ґрунту	Фітофтороз	2,25	200-400	Обприскування при виявленні перших ознак хвороби	2-3 рази з інтервалом 7-10 днів
Виноградники	Мілдью	2,5	500-800		



Professional
Професійна серія

Аболір®, РГ

ДЕСИКАНТ СИСТЕМНОЇ ДІЇ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
гліфосат, у вигляді амонійної солі, 757 г/кг у кислотному еквіваленті, 687 г/кг

ФОРМУЛЯЦІЯ:
розчинні гранули

УПАКУВАННЯ:
10 кг фольгований пакет

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрати, кг/га	Строк обробки	Строк обробки до збирання врожаю, діб
Зернові	Підсушування культурних рослин та знищення бур'янів	1,5	Обприскування посівів за 2 тижні до збирання за вологості зерна не більше 30%	14
Ріпак			Обприскування посівів при побурінні 70% стручків культури	



Standard
Стандартна серія

Везувій®, РК

ДЕСИКАНТ КОНТАКТНОЇ ДІЇ. ДЛЯ ДЕСИКАЦІЇ ГОРОХУ, СОНЯШНИКУ ТА СОЇ. ПОЛЕГШУЄ ЗБИРАННЯ ВРОЖАЮ ЗА РАХУНОК ПІДСУШУВАННЯ РОСЛИН ПРИ НЕРІВНОМІРНОМУ ДОЗРІВАННІ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: дикват дибромід, 150 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
розчинний концентрат

УПАКУВАННЯ:
20 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Норми витрати, л/га	Строк обробки	Строк очікування до збирання врожаю, діб
Соняшник	2,0-3,0	Обприскування посівів у фазі початку побуріння кошиків	6
Горox	2,0-3,0	Обприскування у період поживотіння нижніх бобів (вологість зерна до 45%)	7
Соя	2,0-3,0	Обприскування посівів у фазі початку побуріння бобів нижнього та середнього ярусів	6



Standard
Стандартна серія

Вулкан® Плюс, РК

ДЕСИКАНТ СИСТЕМНОЇ ДІЇ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
гліфосат у формі ізопропіламінної солі, 480 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
розчинний концентрат

УПАКУВАННЯ:
20 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Строк обробки	Призначення	Норми витрати, л/га наземним устаткуванням	Норми витрати, л/га авіацією (літак АН-2)	Строк очікування до збирання врожаю, діб	Максимальна кратність обробок
Зернові	Обприскування посівів за два тижні до збирання, за вологості зерна не більш 30%	Підсушування культурних рослин та знищення бур'янів	3,0	3,0	14	1
Горox	Обприскування при побурінні 70-75% бобів культури		3,0	-	14	
Соя	Обприскування у фазу початку побуріння бобів		3,0	-	14	
Ріпак	Обприскування посівів при побурінні 70% стручків культури		3,0	-	14	
Соняшник	Обприскування посівів у фазі початку побуріння кошиків		3,0	-	14	



Professional
Професійна серія

Деліт®, РК

НЕСЕЛЕКТИВНИЙ ПІСЛЯСХОДОВИЙ ГЕРБІЦИД СИСТЕМНОЇ ДІЇ ДЛЯ ЗНИЩЕННЯ ОДНОРІЧНИХ ТА БАГАТОРІЧНИХ БУР'ЯНІВ. ДЕСИКАНТ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
гліфосату калійна сіль 613 г/л, у кислотному еквіваленті 500 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ:
розчинний концентрат

УПАКУВАННЯ:
20 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Строки обробки	Норми витрати, л/га	Строк очікування до збирання врожаю, діб	Максимальна кратність обробок
Десикація зернових	Обприскування за 2 тижні до збирання за вологості зерна не >30%	1,5-2,0	14	1
Десикація соняшнику	Десикація у фазі початку побуріння кошиків	1,5-2,0	14	



Professional
Професійна серія

Бор Маджестик®, Рід.



МІКРОДОБРИВО РЕКОМЕНДОВАНЕ
для ПОЗАКОРЕНЕВОГО підживлення
КУКУРУДЗИ, ОЛІЙНИХ КУЛЬТУР
(СОЛЯШНИКУ) і РОСЛИН з
СИМПТОМАМИ ДЕФІЦИТУ БОРУ
(ЗЕРНОВІ)

СКЛАД: бор (В) – 11%,
азот (N) – 4,8%,
фосфор (P_2O_5) – 2%,
калій (K_2O) – 4% та
мікроелементи

ФОРМУЛЯЦІЯ: рідина

УПАКУВАННЯ:
10 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Норми витрати, л/га	Строки обробки
Озима пшениця, кукурудза, сояшник, томати	1,0-3,0	Позакореневе живлення

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Фази внесення	Норми витрати л/га
Ріпак	Осінь: формування розетки; весна: подовження квітконіжки; бутонізація, до початку цвітіння	1,0-2,0
Буряки цукрові та столові	2 обробки: 4-6 справжніх листків – до змикання міжрядь	2,0-3,0
Соя	4-6 трійчастих листків, бутонізація	1,0-3,0
Картопля	Бутонізація, утворення столонів	1,0-2,0
Виноград	2 обробки: початок повного цвітіння – кінець цвітіння	2,0-3,0



Professional
Професійна серія

Калій Фреш®, П



ПРЕПАРАТ з ПІДВИЩЕНИМ ВМІСТОМ
КАЛІЮ для ПОКРАЩЕННЯ якісних
ПОКАЗНИКІВ ПРОДУКЦІЇ ТА
ПІДВИЩЕННЯ СТІЙКОСТІ РОСЛИН
ДО НЕСПРИЯТЛИВИХ УМОВ у
РОЗВИНУТИХ РОСЛИН

СКЛАД: гіберелін – 10 г/кг,
азот (N) – 5%, фосфор (P_2O_5)
– 15%, калій (K_2O) – 38% та
мікроелементи

ФОРМУЛЯЦІЯ: порошок

УПАКУВАННЯ:
9,5 кг поліпропіленовий пакет

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Норми витрати, кг/га	Строки обробки
Кукурудза, сояшник, ячмінь ярий	0,5-1,0	Позакореневе живлення

- активізує процеси фотосинтезу та обміну речовин у листі рослин
- сприяє кращому застосуванню поживних речовин через листя та з ґрунту
- підвищує стійкість рослин до несприятливих погодних умов та грибних хвороб



Professional
Професійна серія

Універсал Фреш®, П



ПРЕПАРАТ з РЕТЕЛЬНО
ПІДБРАНОЮ КОМПОЗИЦІЄЮ
ЛЕГКО ЗАСВОЮВАНИХ ФОРМ
МАКРОЕЛЕМЕНТІВ ЖИВЛЕННЯ
НРК ТА МІКРОЕЛЕМЕНТІВ у ФОРМІ
ХЕЛАТІВ МЕТАЛІВ для КОРИГУВАННЯ
МЕТАБОЛІЧНИХ ПРОЦЕСІВ у КЛІТИНАХ
ТА ОПТИМІЗАЦІЇ ТРОФІЧНИХ ЗВ'ЯЗКІВ
МІЖ ОРГАНАМИ у РОСЛИН

СКЛАД: бурштинова кислота
– 40 г/кг, азот (N) – 20%, фосфор
(P_2O_5) – 20%, калій (K_2O) – 20%
та мікроелементи

ФОРМУЛЯЦІЯ: порошок

УПАКУВАННЯ:
9,5 кг поліпропіленовий пакет

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Норми витрати, кг/га	Строки обробки
Кукурудза, сояшник, ячмінь ярий	0,5-1,0	Позакореневе живлення

- активізує процес фотосинтезу та обміну речовин у листі рослин
- сприяє кращому засвоєнню поживних речовин з ґрунту
- підвищує стійкість рослин до несприятливих погодних умов та грибних хвороб



Professional
Професійна серія

Фосфор Фреш®, П



ПРЕПАРАТ з РЕТЕЛЬНО
ПІДБРАНОЮ КОМПОЗИЦІЄЮ
ЛЕГКО ЗАСВОЮВАНИХ ФОРМ
МАКРОЕЛЕМЕНТІВ ЖИВЛЕННЯ НРК ТА
МІКРОЕЛЕМЕНТІВ у ФОРМІ ХЕЛАТІВ
МЕТАЛІВ з ПІДВИЩЕНИМ ВМІСТОМ
ФОСФОРУ для МАКСИМАЛЬНОЇ
АКТИВІЗАЦІЇ РОСТОВИХ ПРОЦЕСІВ
у КОРЕНЕВІЙ СИСТЕМІ в ПЕРІОД її
УТВОРЕННЯ ТА РОЗВИТКУ

СКЛАД: індолілмасляна
кислота – 10 г/кг, азот (N) – 10%,
фосфор (P_2O_5) – 40%, калій (K_2O)
– 11% та мікроелементи

ФОРМУЛЯЦІЯ: порошок

УПАКУВАННЯ:
9,5 кг поліпропіленовий пакет

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Норми витрати, кг/га	Строки обробки
Кукурудза, сояшник, ячмінь ярий	0,5-1,0	Позакореневе живлення

- прискорює та активізує процес утворення і розвитку кореневої системи на початку вегетації
- сприяє кращому засвоєнню поживних речовин з ґрунту
- відмінна розчинність добрив у воді
- підвищує стійкість рослин до несприятливих погодних умов та грибних хвороб



Professional
Професійна серія

Цинк Маджестик®, Рід.



МІКРОДОБРИВО РЕКОМЕНДОВАНЕ
для ПОЗАКОРЕНЕВОГО підживлення
КУКУРУДЗИ, ОЛІЙНИХ КУЛЬТУР
(СОЛЯШНИКУ) і РОСЛИН з
СИМПТОМАМИ ДЕФІЦИТУ ЦИНКУ
(ЗЕРНОВІ)

СКЛАД: цинк (Zn) – 13%,
солі гумінових кислот –
10 г/л (1%), азот (N) – 5%,
фосфор (P_2O_5) – 2%,
калій (K_2O) – 4%,
та мікроелементи

ФОРМУЛЯЦІЯ: рідина

УПАКУВАННЯ:
10 л пластикова канистра

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Норми витрати, л/га	Строки обробки
Озима пшениця, кукурудза, сояшник, томати	1,0 – 3,0	Позакореневе живлення

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Фази внесення	Норми витрати л/га
Ріпак	Осінь: формування розетки; весна: 5-7 листків; фаза зеленого бутону	1,0-2,0
Буряки цукрові та столові	6-8 справжніх листків – до змикання міжрядь	1,0-2,0
Соя	4-6 трійчастих листків, бутонізація	1,0-2,0
Картопля	Бутонізація, утворення столонів	1,0
Виноградники	Перед початком цвітіння; перед початком дозрівання ягід	1,0-2,0
Кісточкові	Через 2-3 тижні після цвітіння	1,0
Зерняткові	У фазу рожевого бутону	1,0
Суніця	На початку вегетації перед цвітінням	1,0

УВАГА! З розчинними солями фосфорної кислоти і лужними продуктами утворює осад! Високоєфективний препарат, передозування неприпустиме!



Professional
Професійна серія

Аміно Фреш®, Рід.

РЕГУЛЯТОР РОСТУ НА ОСНОВІ АМІНОКИСЛОТ ІЗ ВИСОКИМ ВІСТОМ АЗОТУ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ МЕМБРАННОЇ, МЕТАБОЛІЧНОЇ І ГЕНЕТИЧНОЇ АКТИВНОСТІ СИСТЕМ У КЛІТИНАХ ТА ОПТИМІЗАЦІЇ ТРОФІЧНОЇ І ЕЛЕКТРОФІЗІОЛОГІЧНОЇ СИСТЕМ РЕГУЛЯЦІЇ ОРГАНІВ РОСЛИН

СКЛАД: амінокислоти – 150 г/л, азот (N) – 11%, фосфор (P₂O₅) – 2%, калій (K₂O) – 4% та мікроелементи

ФОРМУЛЯЦІЯ: рідина

УПАКУВАННЯ:
10 л пластикова каністра



РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Норми витрати, л/га	Строки обробки
Озима пшениця, кукурудза, ячмінь ярий, соняшник	0,5 – 1,0	Позакореневе живлення

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Необхідність застосування	Норми витрати, л/га
Для підсилення гербіцидного ефекту; для підкислення робочого розчину	0,2
Для зняття гербіцидного стресу	0,5 - 1,0



Professional
Професійна серія

Гуміленд Фреш®, Рід.

РЕГУЛЯТОР РОСТУ ДЛЯ РОСЛИН НА ОСНОВІ ГУМІНОВОЇ ТА ФУЛЬВОВОЇ КИСЛОТИ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ МЕМБРАННОЇ І МЕТАБОЛІЧНОЇ АКТИВНОСТІ У КЛІТИНАХ ТА ОПТИМІЗАЦІЇ ТРОФІЧНОЇ І ЕЛЕКТРОФІЗІОЛОГІЧНОЇ СИСТЕМ РЕГУЛЯЦІЇ ОРГАНІВ РОСЛИН

СКЛАД: солі гумінових кислот – 120 г/л, солі фульвокислот – 60 г/л, азот (N) – 2,5%, фосфор (P₂O₅) – 2%, калій (K₂O) – 4% та мікроелементи

ФОРМУЛЯЦІЯ: рідина

УПАКУВАННЯ:
10 л пластикова каністра



РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Норми витрати, л/га	Строки обробки
Озима пшениця, кукурудза, ячмінь ярий, соняшник	1,0 – 3,0	Позакореневе живлення

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Норми витрати, л/га	Спосіб, час обробки
Буряки цукрові, ріпак озимий, соя, горох, картопля, овочі	1,0 – 3,0	Позакореневе живлення



Professional
Професійна серія

Енергія Фреш®, П

РЕГУЛЯТОР РОСТУ ДЛЯ РОСЛИН НА ОСНОВІ ІНДОЛІЛМАСЛЯНОЇ КИСЛОТИ ІЗ МАКРОЕЛЕМЕНТАМИ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ МЕТАБОЛІЧНОЇ І ГЕНЕТИЧНОЇ АКТИВНОСТІ У КЛІТИНАХ ТА ОПТИМІЗАЦІЇ ГОРМОНАЛЬНОЇ І ТРОФІЧНОЇ СИСТЕМ РЕГУЛЯЦІЇ ОРГАНІВ РОСЛИН

СКЛАД: індолілмасляна кислота – 40 г/кг, азот (N) – 5,4%, фосфор (P₂O₅) – 5%, калій (K₂O) – 8% та мікроелементи

ФОРМУЛЯЦІЯ: порошок

УПАКУВАННЯ:
5 кг фольгований пакет



РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Норми витрати, кг/га	Строки обробки
Ярий ячмінь, пшениця, кукурудза, соняшник	0,5 - 1,0	Позакореневе живлення

- активізує процес фотосинтезу та обміну речовин у листі рослин
- сприяє кращому засвоєнню поживних речовин з ґрунту
- відсутність прояву токсичної дії на рослини



Professional
Професійна серія

Ленд Фреш®, П

РЕГУЛЯТОР РОСТУ ДЛЯ РОСЛИН НА ОСНОВІ КАЛІЕВОЇ СОЛІ ФУЛЬВОВОЇ КИСЛОТИ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ МЕМБРАННОЇ І МЕТАБОЛІЧНОЇ АКТИВНОСТІ У КЛІТИНАХ ТА ОПТИМІЗАЦІЇ ТРОФІЧНОЇ І ЕЛЕКТРОФІЗІОЛОГІЧНОЇ СИСТЕМ РЕГУЛЯЦІЇ ОРГАНІВ РОСЛИН

СКЛАД: солі фульвокислот – 500 г/кг, азот (N) – 3%, фосфор (P₂O₅) – 5%, калій (K₂O) – 10% та мікроелементи

ФОРМУЛЯЦІЯ: порошок

УПАКУВАННЯ:
5 кг фольгований пакет



РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Норми витрати, кг/га	Строки обробки
Кукурудза, соняшник, ячмінь ярий	0,3 - 1,0	Позакореневе живлення

- фульвокислоти належать до комплексонат утворюючих речовин з неорганічними та органічними сполуками. Тому, підвищує ефективність застосування мікродобрив, інсектицидів та фунгіцидів при листовій обробці



Professional
Професійна серія

Мікс Фреш®, П

РЕГУЛЯТОР РОСТУ НА ОСНОВІ АМІНОКИСЛОТ ІЗ ВИСОКИМ ВІСТОМ АЗОТУ ТА МІКРОЕЛЕМЕНТІВ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ МЕМБРАННОЇ, МЕТАБОЛІЧНОЇ І ГЕНЕТИЧНОЇ АКТИВНОСТІ СИСТЕМ У КЛІТИНАХ ТА ОПТИМІЗАЦІЇ ТРОФІЧНОЇ І ЕЛЕКТРОФІЗІОЛОГІЧНОЇ СИСТЕМ РЕГУЛЯЦІЇ ОРГАНІВ РОСЛИН

СКЛАД: амінокислоти – 150 г/кг, екстракт морських водоростей – 350 г/кг, азот (N) – 10%, фосфор (P₂O₅) – 5%, калій (K₂O) – 8% та мікроелементи

ФОРМУЛЯЦІЯ: порошок

УПАКУВАННЯ:
5 кг фольгований пакет



РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Норми витрати, кг/га	Строки обробки
Ячмінь ярий, кукурудза, соняшник	0,5 - 1,0	Позакореневе живлення

- композиція фізіологічно активних речовин та мікроелементів нівелює негативні наслідки дії високих температур на фоні дефіциту вологи у ґрунті та пестицидів після обробки рослин
- відсутність прояву токсичної дії на рослини



Professional
Професійна серія

Флорід Фреш®, П



СТИМУЛЯТОР РОСТУ РОСЛИН НА ОСНОВІ ОРГАНІЧНИХ РЕЧОВИН З МОРСЬКИХ ВОДОРОСТЕЙ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ МЕМБРАНОЇ, МЕТАБОЛІЧНОЇ І ГЕНЕТИЧНОЇ АКТИВНОСТІ СИСТЕМ У КЛІТИНАХ ТА ОПТИМІЗАЦІЇ ТРОФИЧНОЇ, ГОРМОНАЛЬНОЇ І ЕЛЕКТРОФІЗІОЛОГІЧНОЇ СИСТЕМ РЕГУЛЯЦІЇ ОРГАНІВ РОСЛИН

СКЛАД: екстракт морських водоростей – 500 г/кг, амінокислоти – 15 г/кг, азот (N) – 3%, фосфор (P₂O₅) – 5%, калій (K₂O) – 16% та мікроелементи

ФОРМУЛЯЦІЯ: порошок

УПАКУВАННЯ:
5 кг фольгований пакет

РЕГЛАМЕНТ ЗАСТОСУВАННЯ:

Культура	Норми витрати, кг/га	Строки обробки
Кукурудза, соняшник, ячмінь ярий	0,2 – 0,4	Позакореневе живлення

- фізіологічно активні речовини надзвичайно ефективні для стимулювання росту надземних органів рослин в період активного росту
- відсутність прояву токсичної дії на рослини



Standard
Стандартна серія

Фосфір®, ТБ



ФУМІГАНТ ДЛЯ БОРЬБИ ЗІ ШКІДНИКАМИ ЗАПАСІВ ЗЕРНОВИХ КУЛЬТУР МЕТОДОМ ФУМІГАЦІЇ (ГАЗАЦІЇ)

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
фосфід алюмінію, 560 г/кг

ФОРМУЛЯЦІЯ:
таблетки

УПАКУВАННЯ:
1 кг металева пляшка

ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ ДЛЯ ЗНЕЗАРАЖЕННЯ:

Об'єкт, що обробляється	Норми витрати, г/м³, т	Строки обробки
Зерно хлібних злаків, незавантажені складські приміщення	6-9 (2-3 таблетки)	Допуск людей та завантаження складських приміщень – після повного провітрювання (7 діб) та вмісту фосфороводню не більше ГДК у повітрі робочої зони. Реалізація зерна – через 20 діб після фумігації за наявності залишків фосфороводню не вище МДР



Standard
Стандартна серія

Флокс®, РК



ПОВЕРХНЕВО-АКТИВНА РЕЧОВИНА ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ З ГЕРБИЦИДАМИ НА ОСНОВІ СУЛЬФОНІЛСЕЧОВИНИ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
етоксилат ізодецилового спирту, 90%

ФОРМУЛЯЦІЯ:
розчинний концентрат

УПАКУВАННЯ:
5 л пластикова каністра

ПАР Флокс застосовується спільно з препаратами, діючі речовини яких відносяться до хімічної групи сульфонілсечовини:

• Апач • Гурон, ВГ • Канцлер, ВГ • Крейсер, ВГ • Меркурій, ВГ • Футурин, ВГ

ПАР Флокс застосовується в концентрації – 0,1-0,2% (100 мл/100 л води) при нормі виливу робочої рідини від 200 до 300 літрів на гектар. Рівень концентрації ПАР Флокс залежить від препарату. Завжди уважно читайте тарну етикетку перед застосуванням.



Professional
Професійна серія

Флокс® Профі, РК



NEW

ОРГАНО-СИЛІКОНОВА ПОВЕРХНЕВО-АКТИВНА РЕЧОВИНА ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ПЕСТИЦИДІВ, В ТОМУ ЧИСЛІ ГРУНТОВИХ ГЕРБИЦИДІВ ТА ПРЕПАРАТІВ НА ОЛІЙНІЙ ОСНОВІ.

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
Полієфір полісилоксан

ФОРМУЛЯЦІЯ:
розчинний концентрат

УПАКУВАННЯ:
1 л пластикова пляшка

ПАР Флокс Профі, РК рекомендовано застосовувати з наступними препаратами:

• Деліт, РК • Екстрем, КЕ • Корвет, КС • Нікоміл, МС • Пропозит, КЕ • Рейтар, КС • Сулам, СЕ • Тайфун, КЕ • Баліста, КЕ • Ретардин EW, EB; мікродобривами та регуляторами росту.

ПАР Флокс Профі, РК може використовуватися в якості інгредієнта в рецептурах, за умови, що всі інгредієнти сумісні. ПАР стабільний в водних розчинах при pH = 6,0-8,0, але швидко розкладається в більш кислотних та лужних.

Норми витрати 20-200 мл/100 л робочого розчину.



Professional
Професійна серія

Флокс® Експерт, РК



NEW

ОРГАНО-СИЛІКОНОВА ПОВЕРХНЕВО-АКТИВНА РЕЧОВИНА, ЩО ПІДВИЩУЄ ЕФЕКТИВНІСТЬ ДІЇ ГЕРБИЦИДІВ, ФУНГІЦИДІВ ТА ІНСЕКТИЦИДІВ.

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:
полієфір трисилоксан

ФОРМУЛЯЦІЯ:
розчинний концентрат

УПАКУВАННЯ:
5 л пластикова каністра

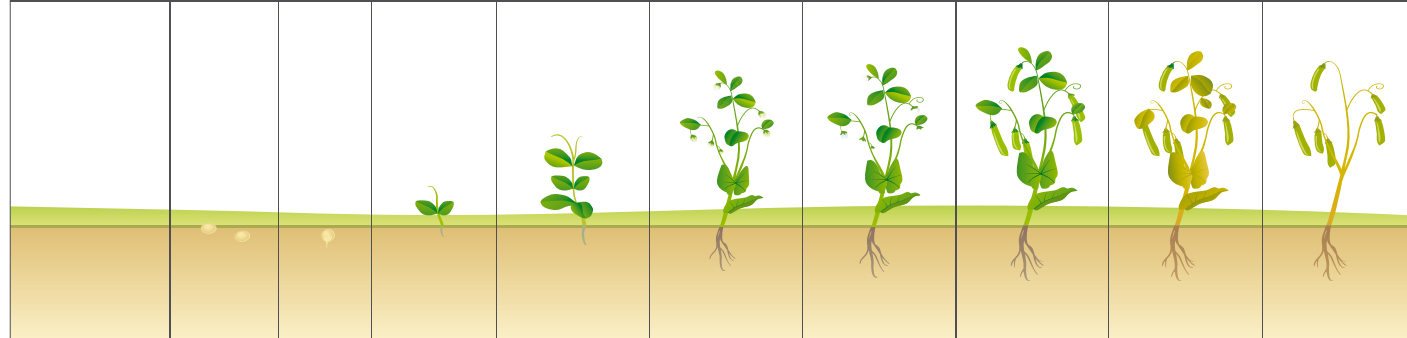
ПАР Флокс Експерт, РК рекомендовано застосовувати з наступними препаратами:

• Аболір, ВГ • Апач, ВГ • Вулкан Плюс, РК • Гурон, ВГ • Дікам Плюс, РК • Ефес, РК • Канцлер, ВГ • Крейсер, ВГ • Легіон, ВГ • Меркурій, ВГ • Футурин, ВГ • Альтекс, КЕ • Дестрой, КС • Ін Сет, ВГ • Ріфос, КЕ • Арбалет, КС • Корнет, КС • Ретардин, ВГ • Форсаж, КС • Юнкер, ЗП • Везувій, РК; мікродобривами та регуляторами росту.

ПАР Флокс Експерт, РК може використовуватися в якості інгредієнта в рецептурах, за умови, що всі інгредієнти сумісні. ПАР стабільний в водних розчинах при pH = 6,5-7,5, але швидко розкладається в більш кислотних та лужних.

Норми витрати 15-150 мл/100 л робочого розчину.

СИСТЕМА ЗАХИСТУ ГОРОХУ

• Юпітер, РК (0,5-0,75 л/га)		• Юпітер, РК (0,5-0,75 л/га)	• Ефес, РК (3,0 л/га)					• Вулкан Плюс, РК (3,0 л/га)	
		• Молтено, РК (0,75 - 1,0 л/га)						• Везувій, РК (2,0-3,0 л/га)	
			• Альтекс, КЕ (0,15-0,25 л/га)					• Деліт, РК (2,0-2,5 л/га)	
		• Фреш Енергія (0,5 - 1,0 кг/га)	• Фреш Флорід (0,2 кг/га)			• Фреш Аміно (0,5 - 1,0 л/га)			
		• Фреш Гуміленд, Рід. (1,0 ¹ - 3,0 ² л/га)				• Фреш Калій (1,0 ¹ - 2,0 ² кг/га)			
		• Фреш Ленд (0,3 ¹ - 1,0 ² кг/га)							
		• Фреш Фосфор (1,0 ¹ - 2,0 ² кг/га)	• Маджестик Бор (1,5-3,0 л/га)						
									
Обприскування ґрунту до/або після сівби	Сівба	Сходи	3-5 листіків	5-6 листіків	Бутонізація	Цвітіння	Формування бобів	Побуріння бобів	Достигання

■ ГЕРБИЦИДИ

■ ІНСЕКТИЦИДИ

■ ДЕСИКАНТИ

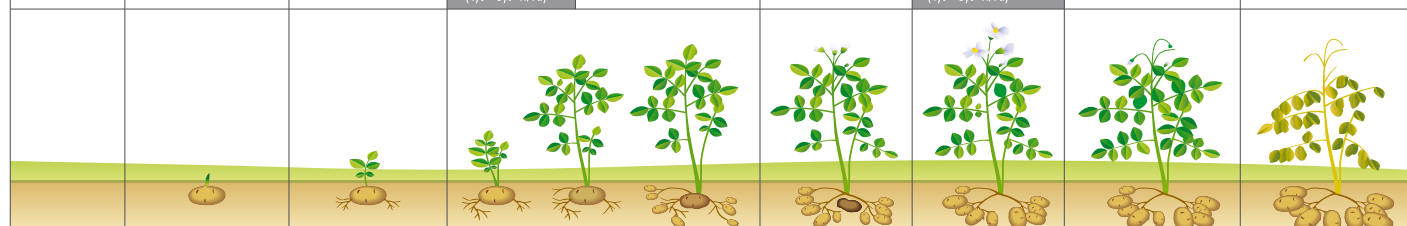
■ РЕГУЛЯТОРИ РОСТУ

■ МІКРОДОБРИВА

1 – при застосуванні в суміші з мікродобривом (для регуляторів росту) або з регулятором росту (для мікродобрив)

2 – при застосуванні самостійно

СИСТЕМА ЗАХИСТУ КАРТОПЛІ

• Рейтар, КС (3,0-4,0 л/га)	• Крейсер, ВГ (50 г/га + ПАР Флокс, РК (200 мл/га)) Обприскування посівів за висоти культури 5-20 см							
			• Альтекс, КЕ (0,07-0,1 л/га)	• Ін Сет, ВГ (0,045-0,05 кг/га)				
			• Юнкер, ЗП (2,5 кг/га, 2 обробки з інтервалом 10-14 днів)					
• Фреш Флорід (0,1- 0,3 кг/т)			• Фреш Енергія (0,3 ¹ -0,5 ² кг/га)		• Фреш Аміно (0,5 л/га)		• Фреш Аміно (0,5 л/га)	
				• Фреш Флорід (0,4 кг/га)				
			• Фреш Гуміленд, Рід. (1,0 ¹ - 3,0 ² л/га)					
• Маджест. Бор (1,0 л/т)			• Фреш Ленд (0,3 ¹ - 1,0 ² кг/га)			• Маджестик Бор (1,5-3,0 л/га)		
			• Маджестик Бор (1,5-3,0 л/га)				• Фреш Калій (1,0 ¹ - 2,0 ² кг/га)	
• Фреш Фосфор (1,0 ¹ -2,0 ² кг/га)			• Фреш Фосфор (1,0 ¹ -2,0 ² кг/га)		• Фреш Універсал (1,0 ¹ - 2,0 ² кг/га)			
			• Маджестик Цинк (1,0 ¹ - 3,0 ² л/га)		• Маджестик Цинк (1,0 ¹ - 3,0 ² л/га)			
								
До висадки	Висаджування	Проростання	Розвиток листків		Бутонізація	Цвітіння	Дозрівання	В'янення листя

■ ГЕРБИЦИДИ

■ ІНСЕКТИЦИДИ

■ ФУНГІЦИДИ

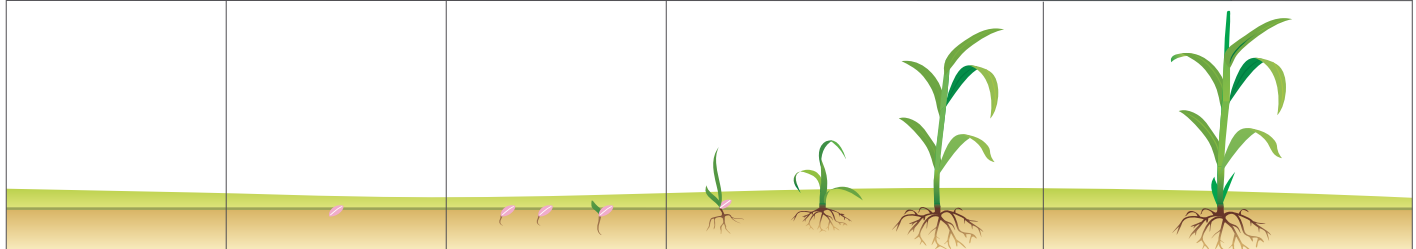
■ РЕГУЛЯТОРИ РОСТУ

■ МІКРОДОБРИВА

1 – при застосуванні в суміші з мікродобривом (для регуляторів росту) або з регулятором росту (для мікродобрив)

2 – при застосуванні самостійно

СИСТЕМА ЗАХИСТУ КУКУРУДЗИ

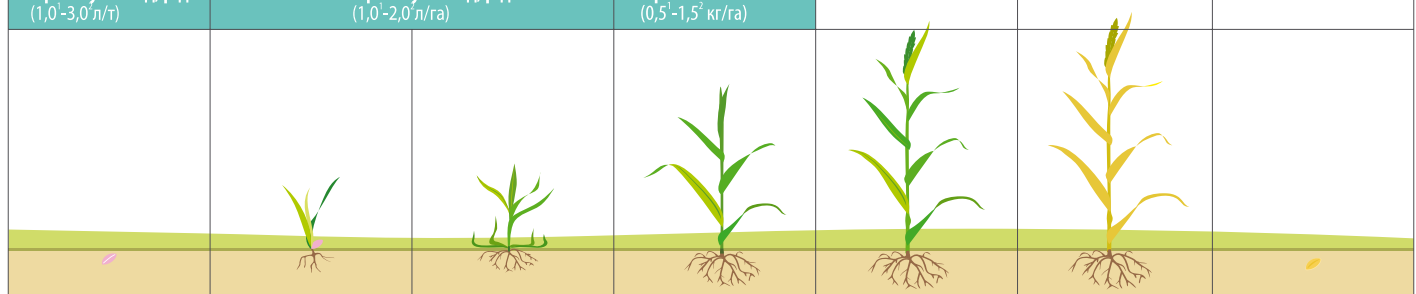
• Деліт, РК (2,0-3,0 л/га)	• Гранівіт, ТН (2,5-3,0 л/т)	• Пропозит, КЕ (2,0-3,0 л/га)		
• Аболір, РГ (1,5 кг/га)	• Ін Сет SC, КС (3,5-6,0 л/т)	• Екстрем, КЕ (1,5-3,0 л/га)	• Нікоміл, МС (0,7-1,0 л/га) 3-10 листків	
			• Еліот, МД (1,25-2,0 л/га) 2-8 листків	
			• Сулам, СЕ (0,4-0,6 л/га) 3-7 листків	
			• Апач, ВГ (0,4-0,5 кг/га) 3-5 листків	
			• Футурин, ВГ (0,2-0,25 кг/га) 3-5 листків	• Маджестик Цинк (1,0-3,0 л/га)
	• Фреш Фосфор (1,0-2,0 кг/т)		• Фреш Фосфор (1,0-2,0 кг/га)	• Фреш Калій (1,0-2,0 кг/га)
	• Фреш Гуміленд, рід. (1,0-3,0 л/т)		• Фреш Гуміленд, рід. (1,0-3,0 л/га)	• Фреш Аміно (0,5-1,0 л/га)
	• Фреш Енергія (0,5-1,0 кг/т)		• Фреш Енергія (0,5-1,0 кг/га)	• Фреш Універсал (1,0-2,0 кг/га)
			• Фреш Мікс (0,5-1,0 кг/га)	
				
На парах та полях, призначених під посіви ярих зернових	Протруєння насіння	До сівби, під час та після сівби, але до появи сходів	Від 2 до 10 листків кукурудзи	

■ ПРОТРУЙНИКИ ■ ГЕРБИЦИДИ ■ РЕГУЛЯТОРИ РОСТУ ■ МІКРОДОБРИВА

1 – при застосуванні в суміші з мікродобривом (для регуляторів росту) або з регулятором росту (для мікродобрив)

2 – при застосуванні самостійно

СИСТЕМА ЗАХИСТУ ПШЕНИЦІ ТА ЯЧМЕНЮ

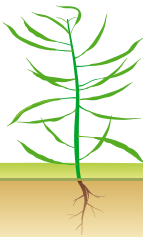
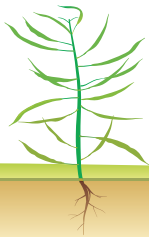
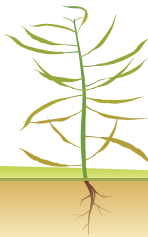
• Пентафорс, ТН (1,5-2,0 л/т)	• Дестрой, КС (0,1-0,15 л/га)			• Ріфос, КЕ (0,75-1,0 л/га)		• Фосфір, таб. (6-9 г/т або 2-3 таб./т)
• Томагавк, ТН (0,4-0,5 л/т)		• Баліста, КЕ (0,5-0,6 л/га)	• Ретардин EW, EB (0,5-1,0 л/га)	• Арбалет, КС (0,5-0,75 л/га)	• Аболір, РГ (1,5 кг/га)	
• Галеон, ТН (0,55-0,75 л/т)		• Гурон, ВГ (30-40 г/га)	• Корвет, КС (0,05-0,07 л/га)		• Деліт, РК (2,0 л/га)	
		• Сулам, СЕ (0,4-0,6 л/га)				
		• Футурин, ВГ (0,15-0,2 кг/га)		• Маджестик Цинк (0,75'- 1,5' л/га)		
		• Леґіон, ВГ (0,06-0,12 кг/га)				
• Фреш Фосфор (1,0'-2,0' кг/т)		• Фреш Енергія (0,3'-0,5' кг/га)	• Фреш Універсал (1,0 - 2,0' кг/га)	• Фреш Флорід (0,2 кг/га)	• Фреш Аміно, рід. (0,5 л/га)	
	• Фреш Фосфор (1,0 -2,0' кг/га)					
• Фреш Гуміленд, рід. (1,0'-3,0' л/т)	• Фреш Гуміленд, рід. (1,0'-2,0' л/га)		• Фреш Мікс (0,5'-1,5' кг/га)			
						
Протруєння до сівби	Сходи — 2-3 листки	Кущіння	Вихід в трубку — прапорцевий лист	Колосіння - цвітіння	За 2 тижні до збирання та вологості зерна не більше 30%	Зберігання зерна

■ ПРОТРУЙНИКИ ■ ГЕРБИЦИДИ ■ ИНСЕКТИЦИДИ ■ ФУНГЦИДИ ■ ДЕСИКАНТИ ■ РЕГУЛЯТОРИ РОСТУ ■ МІКРОДОБРИВА ■ ФУМИГАНТ

1 – при застосуванні в суміші з мікродобривом (для регуляторів росту) або з регулятором росту (для мікродобрив)

2 – при застосуванні самостійно

СИСТЕМА ЗАХИСТУ РІПАКУ

• Ін Сет SC, КС (3,0-4,0 л/т)	• Пропозит, КЕ (2,0-3,0 л/га)	• Стилет, КЕ (0,4-1,8 л/га)	• Леґіон, ВГ (0,12-0,2 кг/га)			• Деліт, РК (2,0-2,5 л/га)			
		• Шквал, КЕ (0,4-1,2 л/га)				• Аболір, РГ (1,5 кг/га)			
			• Ретардин EW, EB (0,5-1,0 л/га)	• Арбалет, КС (0,6-1,0 л/га)					
		• Дестрой, КС (0,1-0,15 л/га)		• Ріфос, КЕ (0,5-0,6 л/га)					
			• Фреш Енергія (0,3'-0,5'кг/га)		• Фреш Калій (1,0'-2,0'кг/га)				
			• Фреш Гуміленд, рід. (1,0'-3,0'л/га)						
			• Фреш Фосфор (1,0'-2,0'кг/га)						
			• Маджестик Бор (1,5-3,0 л/га)						
			• Фреш Універсал (1,0'-2,0'кг/га)						
				• Фреш Мікс (0,5'-1,5' гк/га)					
									
Протруєння до сівби	Обприскування ґрунту до/або після висівання, але до появи сходів	Сівба	Фаза сім'ядолей	2 справжніх листка	5-6 листків	Бутонізація	Формування стручків	Побуріння стручків	Достигання

■ ПРОТРУЙНИКИ ■ ГЕРБИЦИДИ ■ ІНСЕКТИЦИДИ ■ ФУНГЦИДИ ■ ДЕСИКАНТИ ■ РЕГУЛЯТОРИ РОСТУ ■ МІКРОДОБРИВА

1 – при застосуванні в суміші з мікродобривом (для регуляторів росту) або з регулятором росту (для мікродобрив)

2 – при застосуванні самостійно

СИСТЕМА ЗАХИСТУ СОЇ

• Деліт, РК (2,0-4,0 л/га)	• Галеон, ТН (0,55-0,75 л/га)	• Пропозит, КЕ (2,0-3,0 л/га)		• Ефес, ВР (1,5-3,0 л/га)			• Деліт, РК (2,0-2,5 л/га)	
		• Рейтар, КС (2,0-3,0 л/га)	• Юпітер, РК* (0,5-1,0 л/га)	• Канцлер, ВГ (6-8 г/га)			• Везувій, РК (2,0-3,0 л/га)	
			• Стилет, КЕ** (0,4-1,8 л/га)	• Шквал, КЕ** (0,4-1,2 л/га)			• Аболір, РГ (1,5 кг/га)	
	• Фреш Енергія (0,5 ¹ -1,0 ² кг/га)			• Молтено, РК (0,75-1,0 л/га)				
	• Фреш Гуміленд, рід. (1,0 ¹ -3,0 л/га)			• Арбалет, КС (0,6-1,0 л/га)				
	• Фреш Фосфор (1,0 ¹ -2,0 ² кг/га)			• Ріфос, КЕ (1,0 л/га)				
				• Фреш Енергія (0,5 ¹ -1,0 ² кг/га)	• Фреш Флорід (0,4 кг/га)			
				• Фреш Гуміленд, рід. (1,0 ¹ -3,0 л/га)	• Маджестик Бор (1,5-3,0 л/га)			
				• Фреш Фосфор (1,0 ¹ -2,0 ² кг/га)	• Фреш Калій (1,0 ¹ -2,0 ² кг/га)			
					• Фреш Мікс (0,5 ¹ -1,5 ² гк/га)			
Обприскування вегетуючих бур'янів до висівання культури	Протруєння до сівби	Обприскування ґрунту до/або після сівби, але до появи сходів	* Обприскування ґрунту до/або після сходів до 2-3 листків ** Обприскування сходів незалежно від фази розвитку культури	1 справжній листок	3-5 справжніх листків	Цвітіння – початок достигання	Побуріння бобів нижнього та середнього ярусів, за вологості насіння не більше 35-40%	Повна стиглість

■ ПРОТРУЙНИКИ ■ ГЕРБИЦИДИ ■ ІНСЕКТИЦИДИ ■ ФУНГЦИДИ ■ ДЕСИКАНТИ ■ РЕГУЛЯТОРИ РОСТУ ■ МІКРОДОБРИВА

1 – при застосуванні в суміші з мікродобривом (для регуляторів росту) або з регулятором росту (для мікродобрив)

2 – при застосуванні самостійно

• Ін Сет SC, KC (3,5-5,5 кг/т)		• Рейтар, КС (2,0-4,0 л/га)	• Стилет, KE (0,4-1,8 л/га)	• Шквал, ЕК (0,4-1,2 л/га)	• Деліт, РК (2,5 л/га)
		• Пропозит, KE (2,0-3,0 л/га)	• Хантер, РК¹ (1,0-1,2 л/га)		• Аболір, РГ (1,5 кг/га)
			• Молтенo, РК¹ (1,0-1,2 л/га)		• Везувій, РК (2,0-3,0 л/га)
			• Меркурій, ВГ⁴ (0,02-0,05 кг/га)		
			• Арбалет, КС (0,6-1,0 л/га)		
			• Ріфос, KE (1,0 л/га)		
• Фреш Фосфор (1,0 -2,0 ¹ кг/т)			• Фреш Фосфор (1,0 -2,0 ¹ кг/га)	• Фреш Калій (1,0 ¹ -2,0 ¹ кг/га)	
• Маджестик Бор (1,0 л/т)			• Фреш Універсал (1,0 -2,0 ¹ кг/га)		
• Фреш Флорід (0,3 кг/т)			• Маджестик Бор (1,5-3,0 л/га)		
			• Фреш Енергія (0,3 ¹ -0,5 ¹ кг/га)		
			• Фреш Гуміленд, рід. (1,0 ¹ -3,0 ¹ л/га)		
Протруєння до сівби	Обприскування вегетуючих бур'янів до висівання культури	Обприскування ґрунту до/під час висівання, але до появи сходів культури	Сходи-дві пари листків	Формування кошиків-цвітіння	Обприскування посівів у фазі побуріння кошиків

1 – при застосуванні в суміші з мікродобривом (для регуляторів росту) або з регулятором росту (для мікродобрив) 2 – при застосуванні самостійно
3 – у посівах гібридів соняшнику, стійких до діючих речовин групи імідазоліни 4 – гібриди стійкі до трибенурон-метилу

• Альтекс, КЕ (0,15-0,25 л/га)				• Альтекс, КЕ (0,15-0,25 л/га)					
• Ін Сет, ВГ (0,07 кг/га)				• Ін Сет, ВГ (0,07 кг/га)					
• Дестрой, КС (0,1 л/га)				• Дестрой, КС (0,1 л/га)					
• Ріфос, КЕ (1,0-1,5 л/га)				• Ріфос, КЕ (1,0-1,5 л/га)					
• Корнет, КС (0,1-0,15 л/га)				• Корнет, КС (0,1-0,15 л/га)					
• Фреш Універсал (1,0 ¹ - 3,0 ² кг/га)				• Фреш Калій (1,0 ¹ - 2,0 ² кг/га)					
• Маджестик Бор (1,5-3,0 л/га)				• Фреш Енергія (0,1 ⁰ -0,15 ² кг/га)		• Фреш Аміно (0,5 ¹ -1,0 ² л/га)		• Фреш Енергія (0,1 ⁰ -0,15 ² кг/га)	
• Фреш Гуміленд, Рід. (1,0 - 3,0 л/га)		• Фреш Фосфор (1,0 ¹ - 2,0 ² кг/га)		• Фреш Фосфор (1,0 ¹ - 2,0 ² кг/га)		• Фреш Гуміленд, Рід. (1,0 - 3,0 л/га)		• Фреш Гуміленд, Рід. (1,0 - 3,0 л/га)	
• Фреш Ленд (0,3 ¹ - 1,0 ² кг/га)						• Фреш Ленд (0,3 ¹ - 1,0 ² кг/га)		• Фреш Ленд (0,3 ¹ - 1,0 ² кг/га)	
• Маджестик Цинк (1,0 ¹ - 3,0 ² л/га)		• Маджестик Цинк (1,0 ¹ - 3,0 ² л/га)				• Маджестик Цинк (1,0 ¹ - 3,0 ² л/га)		• Фреш Універсал (1,0 ¹ - 3,0 ² кг/га)	
Зелений конус	Мишачі вушка	Формування бутону	Рожевий бутон	Цвітіння	Опадання пелюсток	Зав'язь до 1,5 см	Плід до 3 см	Плід більше 3 см	Налив та дозрівання

1 – при застосуванні в суміші з мікродобривом (для регуляторів росту) або з регулятором росту (для мікродобрив)
2 – при застосуванні самостійно

ПОРЯДОК ПРИГОТУВАННЯ БАКОВИХ СУМІШЕЙ

При приготуванні бакових сумішей ЗЗР рекомендується наступна послідовність:

1. Частково наповніть бак обприскувача водою згідно з рекомендаціями на етикетці, на 1/3, або 1/2, або 3/4 від об'єму. Увімкніть мішалку обприскувача і продовжуйте перемішування протягом приготування робочого розчину та обприскування.
2. Додайте карбамід та (або) комплексні водорозчинні мікродобрива у вигляді кристалічних порошків.
3. Додайте препарати у вигляді водорозчинних порошків (ВГП).
4. Додайте препарати у вигляді водорозчинних гранул (РГ), у вигляді гранул, що диспергуються у воді (ВГ).
5. Додайте препарати у вигляді концентратів суспензії (КС).
6. Додайте препарати у вигляді концентратів, що емульгуються (КЕ).
7. Додайте препарати у вигляді масляних дисперсій (МД).
8. Додайте препарати у вигляді емульсії, масла (олії) у воді (ЕВ) або суспензії (СЕ).
9. Додайте препарати у вигляді розчинних концентратів (РК).
10. Додайте прилипачі, адюванти.
11. Додайте рідкі мікродобрива та стимулятори росту, або їх маточні розчини.
12. Долийте бак обприскувача до повного.

УВАГА! НЕ ДОЗВОЛЯЄТЬСЯ ЗАСТОСОВУВАТИ В БАКОВИХ СУМІШАХ НАСТУПНІ ПРЕПАРАТИ:

1. Фосфорорганічні інсектициди (**Ріфос**), гербіциди, що містять похідні сульфонілсечовин (**Апач, Гурон, Канцлер, Крейсер, Нікоміл, Меркурій**) та імідазоліноні (**Молтено, Хантер, Юпітер**). А також використовувати (**Ріфос**) до 14 днів після внесення даних препаратів. Не змішувати з пестицидами, які мають лужну реакцію (сірчане вапно, мідь тощо).
2. Гербіциди **Ефес** та **Стилет**.
3. Гербіцид **Канцлер** – при використанні у посівах льону не використовувати з грамініцидами та ПАР **Флокс**.
4. При наявності у баковій суміші карбаміду, обробки повинні проводитись у вечірні та нічні години через можливість опіків.

БАКОВІ СУМІШІ ДЛЯ РОЗШИРЕННЯ СПЕКТРУ ДІЇ ТА ПОСИЛЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ОБРОБОК.

Культура	Група препаратів	Фаза розвитку	Мета обробки	Бакова суміш, норми внесення
Поля призначені під посів	Гербіцид	Обприскування вегетуючих бур'янів	Для підсилення дії на перерослі та стійкі двосім'ядольні бур'яни в умовах недостатнього зволоження	Вулкан Плюс (3-4 л) + Футурин (150 г)
				Вулкан Плюс (3-4 л) + Сулам (0,4 л)
				Деліт (2-3 л) + Футурин (150 г)
				Деліт (2-3 л) + Сулам (0,4 л)
			Для підсилення дії на проблемні злакові бур'яни (очерет, гумай та ін.)	Вулкан Плюс (3-4 л) + Шквал (0,5 л)
				Деліт (2-3 л) + Шквал (0,5 л)
Зернові колосів	Протруйник	Обробка насіння перед сівбою	Для підсилення дії на кореневі гнилі та збудника снігової плісняви	Кольчуга Плюс (0,2 л) + Форсаж (0,5 л)
			Для підсилення дії на збудників сажкових хвороб	
	Гербіцид	До появи прапорцевого листка	Для підсилення дії на лободу білу	Корвет (50-70 г) + Сулам (0,1-0,2 л)
		До появи другого міжвузля	Для підсилення дії на багаторічні та перерослі двосім'ядольні бур'яни	Меркурій (15 г) + Канцлер (10 г);
		До кінця кушення		Меркурій (20 г) + Сулам (0,2-0,25 л)
				Меркурій (20 г) + Леріон (80 г)
	Фунгіцид	Профілактично, або за перших ознак захворювання	Для уникнення резистентності та розширення спектру контрольованих грибних хвороб в посівах пшениці, та ріпаку	Меркурій (15 г) + Дікам Плюс (0,5 л)
				Ретардин (0,5 л) + Корнет (0,4-0,5 л)
Соя	Гербіцид	До сходів бур'янів та культури	Для підсилення дії на бур'яни та подовження захисного періоду	Екстрем (1,5-2,2 л) + Рейтар (1,8-2,2 л)
				Пропозит (2,0-2,5 л) + Рейтар (1,8-2,2 л)
				Тайфун (1,5-2,0 л) + Рейтар (1,8-2,2 л)
		1-3 трійчастих листки	Для підсилення дії на перерослі та стійкі двосім'ядольні бур'яни в умовах недостатнього зволоження	Ефес (1,5-2,5 л) + Канцлер (5-8 г)
Горох	Гербіцид	2-3 трійчастих листка	Для кращого контролю стійких та перерослих бур'янів	Ефес (2,0 л) + Юпітер (0,5 л)
				Молтено (0,75 л) + Ефес (2,0 л)
		1-3 трійчастих листки	Для підсилення дії на перерослі та стійкі двосім'ядольні бур'яни в умовах недостатнього зволоження	Ефес (2,5 л) + Юпітер (0,5 л)
Кукурудза	Гербіцид	3-5 справжніх листків	Для кращого контролю стійких та перерослих бур'янів	Молтено (0,75 л) + Ефес (2,0 л)
		До сходів бур'янів та культури	Для підсилення дії на бур'яни та подовження захисного періоду	Екстрем (1,5-2,2 л) + Рейтар (1,8-2,5 л)
				Пропозит (2,0-2,5 л) + Рейтар (1,8-2,5 л)
				Тайфун (1,5-2,0 л) + Рейтар (1,8-2,5 л)
		3-7 листків у культури		Крейсер (50 г) + Сулам (0,5 л) + ПАР Флокс (0,2 л)
				Канцлер (10 г) + Крейсер (40-50 г) + ПАР Флокс (0,2 л)
				Канцлер (10 г) + Нікоміл (0,7-1,0 л)
		3-5 листків у культури	Для контролю як злакових, так і двосім'ядольних бур'янів	Сулам (0,3-0,4 л) + Нікоміл (0,7-1,0 л)
				Крейсер (50 г) + Футурин (150 г) + ПАР Флокс (0,2 л)
				Крейсер (40-50 г) + Дікам Плюс (1,0-1,2 л) + ПАР Флокс (0,2 л)
		3-7 листків у культури	Для підсилення дії на перерослі та стійкі двосім'ядольні бур'яни	Футурин (150 г) + Нікоміл (0,7-1,0 л)
				Дікам Плюс (0,7л) + Нікоміл (0,7-1,0 л)
				Канцлер (10 г) + Сулам (0,4 л) + ПАР Флокс (0,2 л)
Соняшник	Гербіцид	До сходів бур'янів та культури	Для підсилення дії на перерослі та стійкі двосім'ядольні бур'яни	Канцлер (10 г) + Леріон (60-120 г) + ПАР Флокс (0,2 л)
				Канцлер (10 г) + Дікам Плюс (0,7 л) + ПАР Флокс (0,2 л)
				Нікоміл (0,7-1,0 л) + Леріон (120 г)
Буряк	Гербіцид	1-3 пари справжніх листків	Для знищення злакових бур'янів, та бур'янів родини айстрових (гірчак, осоти, падалиця соняшнику, амброзія)	Крейсер (50 г) + Леріон (80 г) + ПАР Флокс (0,2 л)
				Екстрем (1,5-2,2 л) + Рейтар (1,8-2,5 л)
Ріпак	Гербіцид	6-8 листків однорічних бур'янів, розетка-початок стеблуння у багаторічних	Для контролю як злакових, так і двосім'ядольних бур'янів	Пропозит (2,0-2,5 л) + Рейтар (1,8-2,5 л)
				Тайфун (1,5-2,0 л) + Рейтар (1,8-2,5 л)
				Леріон (120-200 г) + Стилет (0,8-1,5 л)
				Леріон (120 г) + Шквал (0,6-1,2 л)

ВАРІАНТИ ЗАСТОСУВАННЯ МІКРОДОБРИВ ТА СТИМУЛЯТОРІВ РОСТУ З ПРИВ'ЯЗКОЮ ДО ФАЗ РОЗВИТКУ ОСНОВНИХ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ КУЛЬТУР ТА ЇХ СУМІШІ З ЗАСОБАМИ ЗАХИСТУ РОСЛИН.

Культури		Фаза розвитку	Мета обробки	Мікродобрива та стимулятори росту – бакова суміш, норми внесення	* Засоби захисту рослин (за умови спільного внесення)
Озимі пшениця та ячмінь	До посіву (обробка насіння)	Закладання та розвиток потужної кореневої системи та забезпечення необхідними елементами живлення на початку росту рослини	Енергія Фреш (0,5-1 кг/т) + (або) Фосфор Фреш (1-2 кг/т)	Фунгіцидний протруйник – Кольчуга Плюс, або Томагавк, або Гранівіт, або Галеон + інсектицидний протруйник – Ін Сет, або універсальний комбінований протруйник Пентафорс 322 FS	
		Підвищення енергії проростання травмованого насіння; захист проростків від післядії гербіцидів, внесених під попередник; високий вміст цинку, міді, заліза та марганцю сприяє гармонійному розвитку та зимостійкості рослин	Мікс Фреш (0,5-1 кг/т)		
		Прискорення появи сходів за холодної погоди і (або) пізніх посівів; покращення засвоєння елементів живлення з ґрунту; зимо- та холодостійкість	Ленд Фреш (0,3-1 кг/т), або Гуміленд Фреш (1-3 л/т)		
	Кущення (осінь)	Синтез цукрів, підвищення зимо- та холодостійкості	Калій Фреш (1-2 кг/га)	Фунгіцид – Форсаж, або Ретардин EW	
	Кущення (весна)	Стимуляція кущення (для посівів, що перезимували в фазі сходи – початок кущення)	Флорід Фреш (0,2-0,4 кг/га) + Фосфор Фреш (1-2 кг/га)	Обробка до застосування засобів захисту рослин	
		Розвиток потужної кореневої системи	Енергія Фреш (0,5-1 кг/га) + (або) Фосфор Фреш (1-2 кг/га)	1. Гербіцид – Сулам, або Дікам Плюс, або Корвет + фунгіцид – Арбалет, або Баліста, або Корнет, або Ретардин EW, або Форсаж + інсектицид – Ріфос, або Альтекс. 2. Гербіцид – Сулам, або Дікам Плюс, або Футурин, або Меркурій, або Гурон, або Корвет + фунгіцид – Арбалет, або Баліста, або Корнет, або Ретардин EW, або Форсаж + інсектицид – Альтекс	
		Покращення засвоєння елементів живлення з ґрунту; холодостійкість (в умовах затяжної холодної весни)	Ленд Фреш (0,3-1 кг/т), або Гуміленд Фреш (1-3 л/т) + (або) Фреш Калій (1-2 кг/га)		
	Вихід в трубку	Покращення засвоєння елементів живлення з ґрунту; холодостійкість (в умовах затяжної холодної весни)	Ленд Фреш (0,3-1 кг/т), або Гуміленд Фреш (1-3 л/т) + (або) Калій Фреш (1-2 кг/га)	Гербіцид – Сулам, або Меркурій, або Гурон, або Корвет + фунгіцид – Арбалет, або Баліста, або Корнет, або Ретардин EW, або Форсаж	
		Забезпечення макро- та мікроелементами в доступній формі в період інтенсивного росту рослин	Універсал Фреш (1-2 кг/га)		
	Поява прапорцевого листка	Продовження фотосинтезу, підвищення кількісних та якісних показників врожаю	Флорід Фреш (0,2-0,4 кг/га) + Аміно Фреш (0,5-1 л/га), або Флорід Фреш (0,2-0,3 кг/га) + Цинк Маджестик (0,5-0,75 л/га)	Фунгіцид – Арбалет, або Баліста, або Корнет, або Ретардин EW	
		Посухостійкість, збільшення врожайності	Калій Фреш (1-2 кг/га)		
	Вихід колосу	Збільшення кількості запилених квіток	Бор Маджестик (0,5 л/га)		
	Молочна стиглість	Підвищення якості зерна, посухостійкість	Аміно Фреш (0,5-1 л/га)	Інсектицид – Дестрой, або Ріфос	
Соняшник	Класична технологія	2-3 пари справжніх листків	Розвиток потужної кореневої системи	Енергія Фреш (0,5-1 л/га) + Фосфор Фреш (1-2 кг/га)	Фунгіцид – Арбалет, або Корнет + Форсаж, або Форсаж + інсектицид (при необхідності) Ін Сет, або Ріфос, або Альтекс
		3-5 пар справжніх листків	Закладання більшої кількості квіток; усунення дефіциту бору		
		«Зірочка» – початок цвітіння	Максимальне запилення квіток, виповненість насіння; усунення дефіциту бору		
	Посухостійкість, збільшення врожайності; усунення дефіциту калію		Калій Фреш (1-2 кг/га)		
	технологія ClearField та ExpressSun		3-4 пари справжніх листків	Усунення фітотоксичності після застосування гербіцидів	Ленд Фреш (0,3-1 кг/га), або Гуміленд Фреш (1-3 л/га), або Аміно Фреш (0,5-1 л/га)
		Закладання більшої кількості квіток; усунення дефіциту бору			
		«Зірочка» – початок цвітіння	Максимальне запилення квіток, виповненість насіння; усунення дефіциту бору	Бор Маджестик (1-1,5 л/га)	
			Посухостійкість, збільшення врожайності, усунення дефіциту калію		Калій Фреш (1-2 кг/га)
Кукурудза			3-5 листків	Розвиток потужної кореневої системи	Енергія Фреш (0,5-1 л/га) + Фосфор Фреш (1-2 кг/га)
	6-9 листків	Стимулювання росту; посухостійкість; усунення дефіциту цинку, міді, заліза та марганцю	Цинк Маджестик (1-3 л/га), або Мікс Фреш (0,5-1 кг/га)	Гербіцид – Сулам, або Крейсер, або Нікоміл	
	10 листків - викидання волоті	Посухостійкість, збільшення врожайності; усунення дефіциту калію	Калій Фреш (1-2 кг/га)	Інсектицид – Альтекс, або Ріфос	
Ріпак	2-4 справжніх листки	Розвиток потужної кореневої системи	Енергія Фреш (0,5-1 л/га) + Фосфор Фреш (1-2 кг/га)	Гербіцид – Пропозит, або Шквал, або Легіон	
	3-6 справжніх листків	Профілактика дуплистості; стимулювання утворення цукрів; зимо- та морозостійкість	Бор Маджестик (1-1,5 л/га) + Калій Фреш (1-2 кг/га)	Ретардант та фунгіцид – Ретардин EW	
	Відновлення розетки, початок росту стебла	Стимулювання росту; усунення дефіциту цинку, міді, заліза та марганцю	Мікс Фреш (0,5-1 кг/га)	Ретардант та фунгіцид – Ретардин EW + інсектицид – Ріфос, або Альтекс	
		Покращення засвоєння елементів живлення з ґрунту; холодостійкість (в умовах затяжної холодної весни)	Ленд Фреш (0,3-1 кг/га), або Гуміленд Фреш (1-3 л/га) + (або) Калій Фреш (1-2 кг/га)		
Бутонізація	Максимальне запилення квіток, виповненість насіння; усунення дефіциту бору	Бор Маджестик (1-1,5 л/га)	Інсектицид – Дестрой		
Соя	1-3 трійчастих листки	Розвиток потужної кореневої системи	Енергія Фреш (0,5-1 л/га) + Фосфор Фреш (1-2 кг/га)	Гербіцид – Юпітер, або Ефес	
	Бутонізація	Закладання більшої кількості квіток; усунення дефіциту бору	Бор Маджестик (1-1,5 л/га)	Фунгіцид – Арбалет, або Корнет + Форсаж + інсектицид (при необхідності) Ін Сет, або Ріфос, або Альтекс	
		Стимулювання гілкування	Флорід Фреш (0,2-0,4 кг/га) + Універсал Фреш (1-2 кг/га), або Аміно Фреш (0,5-1,0 л/га) + Універсал Фреш (1-2 кг/га)		
	Цвітіння - початок достигання	Посухостійкість, підвищення врожайності	Калій Фреш (1-2 кг/га)		

* Вибір препаратів та норм використання залежить від виду шкідливого об'єкту, його чисельності, та фази розвитку



СОНЯШНИК AGS 103 HO

Оригіатор	Аспрія Сідс для компанії Агросфера
Тип	простий
Стиглість	надранній
Особливості	високоолеїновий гібрид
Вегетаційний період	98 днів
Висота рослини	155 сантиметрів
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	50-55 для посушливих зон 60-65 для зон достатнього зволоження 65-70 для зрошення

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Високий	Дуже високий
Потенційна врожайність, ц/га		
Енергія початкового росту		
Стійкість до вилягання		
Посухостійкість		
Холодостійкість		
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ ТА ВОВЧКА	Високий	Дуже високий
Несправжня борошниста роса		
Фома		
Іржа		
Склеротиніоз кошика		
Склеротиніоз шийки		
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ		
- Висока олійність - Дуже високий потенціал		



СОНЯШНИК AGS 104 OR

Оригіатор	Аспрія Сідс для компанії Агросфера
Тип	простий
Стиглість	ранній
Особливості	стійкий до вовчка OR 7
Вегетаційний період	100 днів
Висота рослини	150 сантиметрів
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	50-55 для посушливих зон 60-65 для зон достатнього зволоження 65-70 для зрошення

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Високий	Дуже високий
Потенційна врожайність, ц/га		
Енергія початкового росту		
Стійкість до вилягання		
Посухостійкість		
Холодостійкість		
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ ТА ВОВЧКА	Високий	Дуже високий
Несправжня борошниста роса		
Фома		
Іржа		
Склеротиніоз кошика		
Склеротиніоз шийки		
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ		
- Стійкий до водного стресу - Добре адаптується до північних зон - Висока олійність		



СОНЯШНИК AGS 102 CL

Оригіатор	Аспрія Сідс для компанії Агросфера
Тип	простий
Стиглість	ранній
Особливості	ClearField гібрид стійкий до імідазолінів
Вегетаційний період	101 день
Висота рослини	150 сантиметрів
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	50-55 для посушливих зон 60-65 для зон достатнього зволоження 65-70 для зрошення

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Високий	Дуже високий
Потенційна врожайність, ц/га		
Енергія початкового росту		
Стійкість до вилягання		
Посухостійкість		
Холодостійкість		
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ ТА ВОВЧКА	Високий	Дуже високий
Несправжня борошниста роса		
Фома		
Іржа		
Склеротиніоз кошика		
Склеротиніоз шийки		
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ		
- Висока енергія росту на початок періоду - Висока стійкість до грибкових хвороб - Висока олійність - Добре адаптується до північних зон		



СОНЯШНИК AGS 106 SU OR

Оригіатор	Аспрія Сідс для компанії Агросфера
Тип	простий
Стиглість	ранній
Особливості	стійкий до гербіцидів з д.р. трибенурон-метил (Меркурій)* стійкий до вовчка OR 5
Вегетаційний період	101 день
Висота рослини	165 сантиметрів
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	50-55 для посушливих зон 60-65 для зон достатнього зволоження 65-70 для зрошення

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Високий	Дуже високий
Потенційна врожайність, ц/га		
Енергія початкового росту		
Стійкість до вилягання		
Посухостійкість		
Холодостійкість		
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ ТА ВОВЧКА	Високий	Дуже високий
Несправжня борошниста роса		
Фома		
Іржа		
Склеротиніоз кошика		
Склеротиніоз шийки		
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ		
- Висока олійність - Висока стійкість до грибних хвороб - Високий потенціал - Добре адаптується до північних зон		



OR (5, 6, 7) – стійкість до вовчка
* - у нормі до 50 г/га одноразово

Безкоштовний дзвінок: 0 800 20 42 42
www.agrosfera.ua



СОНЯШНИК AGS 101 OR

Оригіатор	Аспрія Сідс для компанії Агросфера
Тип	простий
Стиглість	ранній
Особливості	стійкий до вовчка OR 8
Вегетаційний період	101 день
Висота рослини	165 сантиметрів
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	50-55 для посушливих зон 60-65 для зон достатнього зволоження 65-70 для зрошення

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Високий	Дуже високий
Потенційна врожайність, ц/га		
Енергія початкового росту		
Стійкість до вилягання		
Посухостійкість		
Холодостійкість		
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ ТА ВОВЧКА	Високий	Дуже високий
Несправжня борошниста роса		
Фома		
Іржа		
Склеротиніоз кошика		
Склеротиніоз шийки		
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ		
- Висока олійність - Добре адаптується до північних зон - Дуже високий потенціал		



СОНЯШНИК AGS 105 CL

Оригіатор	Аспрія Сідс для компанії Агросфера
Тип	простий
Стиглість	середньостиглий
Особливості	ClearField гібрид стійкий до імідазолінів
Вегетаційний період	110 днів
Висота рослини	160 сантиметрів
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	50-55 для посушливих зон 60-65 для зон достатнього зволоження 65-70 для зрошення

АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Високий	Дуже високий
Потенційна врожайність, ц/га		
Енергія початкового росту		
Стійкість до вилягання		
Посухостійкість		
Холодостійкість		
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ ТА ВОВЧКА	Високий	Дуже високий
Несправжня борошниста роса		
Фома		
Іржа		
Склеротиніоз кошика		
Склеротиніоз шийки		
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ		
- Висока олійність - Висока стійкість до грибних хвороб - Високий потенціал		



КУКУРУДЗА AGS 501

Оригіатор	Аспрія Сідс для компанії Агросфера
Тип	тріохлінийний
Зерно	кременисто-зубоподібне
ФАО	210
Рядів у качані	14
Зерен у ряду	38
Висота рослини	висока
Висота кріплення качана	75 сантиметрів
Напрямок використання	зерно, силос, корнаж
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	70-80 для посушливих зон 90-100 для зон достатнього зволоження 100-110 для зрошення

СУМА ЕФЕКТИВНИХ ТЕМПЕРАТУР (БАЗА 6° C)		
До цвітіння	830	
Силос (32% сухої речовини)	1405	
Зерно (35% вологості)	1605	
АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Висока	Дуже висока
Потенційна врожайність, ц/га		
Достигання на зеленому стеблі (Stay green)		
Енергія початкового росту		
Стійкість до вилягання		
Посухостійкість		
Холодостійкість		
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ	Висока	Дуже висока
Стійкість до фузаріозу		
Стійкість до пухирчастої сажки		
Стійкість до летючої сажки		
Стійкість до гельмінтоспориозу		
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ		
• Висока виповненість качана		



КУКУРУДЗА AGS 503

Оригіатор	Аспрія Сідс для компанії Агросфера
Тип	тріохлінийний
Зерно	зубоподібне
ФАО	300
Рядів у качані	16
Зерен у ряду	43
Висота рослини	висока
Висота кріплення качана	65 сантиметрів
Напрямок використання	зерно, силос, корнаж
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	70-80 для посушливих зон 90-100 для зон достатнього зволоження 100-110 для зрошення

СУМА ЕФЕКТИВНИХ ТЕМПЕРАТУР (БАЗА 6° C)		
До цвітіння	895	
Силос (32% сухої речовини)	1560	
Зерно (35% вологи)	1710	
АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Висока	Дуже висока
Потенційна врожайність, ц/га		
Достигання на зеленому стеблі (Stay green)		
Енергія початкового росту		
Стійкість до вилягання		
Посухостійкість		
Холодостійкість		
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ	Висока	Дуже висока
Стійкість до фузаріозу		
Стійкість до пухирчастої сажки		
Стійкість до летючої сажки		
Стійкість до гельмінтоспориозу		
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ		
• Високорослий гібрид	• Добрий стан стебла у кінці циклу	
• Розвинений габітус		



КУКУРУДЗА
AGS 504

Оригізатор	Аспрія Сідс для компанії Агросфера
Тип	тріохлінійний
Зерно	кременисто-зубоподібне
ФАО	310
Рядів у качані	16
Зерен у ряду	32
Висота рослини	середня
Висота кріплення качана	70 сантиметрів
Напрямок використання	зерно, силос, корнаж
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	70-80 для посушливих зон 80-90 для зон достатнього зволоження 90-100 для зрошення



КУКУРУДЗА
AGS 502

Оригізатор	Аспрія Сідс для компанії Агросфера
Тип	тріохлінійний
Зерно	кременисто-зубоподібне
ФАО	320
Рядів у качані	16
Зерен у ряду	32
Висота рослини	висока
Висота кріплення качана	95 сантиметрів
Напрямок використання	зерно, силос, корнаж
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	70-80 для посушливих зон 80-90 для зон достатнього зволоження 90-100 для зрошення



КУКУРУДЗА
AGS 505

Оригізатор	Аспрія Сідс для компанії Агросфера
Тип	простий
Зерно	кременисто-зубоподібне
ФАО	330
Рядів у качані	16
Зерен у ряду	32
Висота рослини	висока
Висота кріплення качана	100 сантиметрів
Напрямок використання	зерно, силос, корнаж
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	70-80 для посушливих зон 80-90 для зон достатнього зволоження 90-100 для зрошення



КУКУРУДЗА
ДН Корунд

Оригізатор	ДП «ДГ «Дніпро» ДУ ІЗК НААН»
Тип	тріохлінійний
Зерно	зубоподібне
ФАО	250
Рядів у качані	16
Зерен у ряду	32
Висота рослини	висока
Висота кріплення качана	90 сантиметрів
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	45-50 для посушливих зон 70-75 для зон достатнього зволоження 75-80 для зрошення

СУМА ЕФЕКТИВНИХ ТЕМПЕРАТУР (БАЗА 6° C)	
До цвітіння	895
Силос (32% сухої речовини)	1510
Зерно (35% вологості)	1710
АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потенційна врожайність, ц/га	Висока
Достигання на зеленому стеблі (Stay green)	Дуже висока
Енергія початкового росту	
Стійкість до вилягання	
Посухостійкість	
Холодостійкість	
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ	
Стійкість до фузаріозу	Висока
Стійкість до пухирчастої сажки	Дуже висока
Стійкість до летючої сажки	
Стійкість до гельмінтоспориозу	
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ	
• Високий потенціал	

СУМА ЕФЕКТИВНИХ ТЕМПЕРАТУР (БАЗА 6° C)	
До цвітіння	880
Силос (32% сухої речовини)	1500
Зерно (35% вологості)	1660
АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потенційна врожайність, ц/га	Висока
Достигання на зеленому стеблі (Stay green)	Дуже висока
Енергія початкового росту	
Стійкість до вилягання	
Посухостійкість	
Холодостійкість	
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ	
Стійкість до фузаріозу	Висока
Стійкість до пухирчастої сажки	Дуже висока
Стійкість до летючої сажки	
Стійкість до гельмінтоспориозу	
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ	
• Високий потенціал	

СУМА ЕФЕКТИВНИХ ТЕМПЕРАТУР (БАЗА 6° C)	
До цвітіння	890
Силос (32% сухої речовини)	1510
Зерно (35% вологості)	1740
АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потенційна врожайність, ц/га	Висока
Достигання на зеленому стеблі (Stay green)	Дуже висока
Енергія початкового росту	
Стійкість до вилягання	
Посухостійкість	
Холодостійкість	
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ	
Стійкість до фузаріозу	Висока
Стійкість до пухирчастої сажки	Дуже висока
Стійкість до летючої сажки	
Стійкість до гельмінтоспориозу	
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ	
• Висока невибагливість	
• Добрий стан стебла у кінці циклу	

СУМА ЕФЕКТИВНИХ ТЕМПЕРАТУР (БАЗА 6° C)	
До цвітіння	890
Силос (32% сухої речовини)	1510
Зерно (35% вологості)	1740
АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потенційна врожайність, ц/га	5
Достигання на зеленому стеблі (Stay green)	6
Енергія початкового росту	7
Стійкість до вилягання	8
Посухостійкість	9
Холодостійкість	
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ	
Стійкість до фузаріозу	5
Стійкість до пухирчастої сажки	6
Стійкість до летючої сажки	7
Стійкість до гельмінтоспориозу	8
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ	
• Відносно скоростиглий	
• Швидкий початковий розвиток	
• Швидке зневоднення	

**КУКУРУДЗА**
Білозірський 295 СВ

Оригіатор	ДП «ДГ «Дніпро» ДУ ІЗК НААН»
Тип	тріохлінійний
Зерно	зубоподібне
ФАО	290
Рядів у качані	16
Зерен у ряду	36
Висота рослини	висока
Висота кріплення качана	105-115 сантиметрів
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	45-50 для посушливих зон 65-70 для зон достатнього зволоження 70-75 для зрошення

СУМА ЕФЕКТИВНИХ ТЕМПЕРАТУР (БАЗА 6° C)					
До цвітіння	890				
Силос (32% сухої речовини)	1510				
Зерно (35% вологи)	1740				
АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5	6	7	8	9
Потенційна врожайність, ц/га					
Достигання на зеленому стеблі (Stay green)					
Енергія початкового росту					
Стійкість до вилягання					
Посухостійкість					
Холодостійкість					
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ	5	6	7	8	9
Стійкість до фузаріозу					
Стійкість до пухирчастої сажки					
Стійкість до летючої сажки					
Стійкість до гельмінтоспориозу					
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ					
• Швидкий початковий розвиток			• Швидке зневоднення		

**КУКУРУДЗА**
ДБ Хотин

Оригіатор	ДП «ДГ «Дніпро» ДУ ІЗК НААН»
Тип	простий модифікований
Зерно	зубоподібне
ФАО	280
Рядів у качані	16
Зерен у ряду	40-45
Висота рослини	висока
Висота кріплення качана	80-90 сантиметрів
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	45-50 для посушливих зон 70-75 для зон достатнього зволоження 75-80 для зрошення

СУМА ЕФЕКТИВНИХ ТЕМПЕРАТУР (БАЗА 6° C)					
До цвітіння	890				
Силос (32% сухої речовини)	1510				
Зерно (35% вологи)	1740				
АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5	6	7	8	9
Потенційна врожайність, ц/га					
Достигання на зеленому стеблі (Stay green)					
Енергія початкового росту					
Стійкість до вилягання					
Посухостійкість					
Холодостійкість					
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ	5	6	7	8	9
Стійкість до фузаріозу					
Стійкість до пухирчастої сажки					
Стійкість до летючої сажки					
Стійкість до гельмінтоспориозу					
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ					
• Низька збиральна вологість зерна			• Швидкий початковий розвиток		
• Відносно скоростиглий			• Швидке зневоднення		

**КУКУРУДЗА**
Подільський 274 СВ

Оригіатор	ДП «ДГ «Дніпро» ДУ ІЗК НААН»
Тип	простий
Зерно	зубоподібне
ФАО	290
Рядів у качані	16
Зерен у ряду	37
Висота рослини	висока
Висота кріплення качана	100-105 сантиметрів
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	45-50 для посушливих зон 70-75 для зон достатнього зволоження 75-80 для зрошення

СУМА ЕФЕКТИВНИХ ТЕМПЕРАТУР (БАЗА 6° C)					
До цвітіння	890				
Силос (32% сухої речовини)	1510				
Зерно (35% вологості)	1740				
АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5	6	7	8	9
Потенційна врожайність ц/га					
Достигання на зеленому стеблі (Stay green)					
Енергія початкового росту					
Стійкість до вилягання					
Посухостійкість					
Холодостійкість					
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ	5	6	7	8	9
Стійкість до фузаріозу					
Стійкість до пухирчастої сажки					
Стійкість до летючої сажки					
Стійкість до гельмінтоспориозу					
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ					
• Дуже стійкий при перестогі і може використовуватись для зимового збирання			• Відносно скоростиглий		
• Найбільш посухостійкий гібрид з високою врожайністю в степу України			• Швидкий початковий розвиток		
			• Швидке зневоднення		

**КУКУРУДЗА**
Солонянський 298 СВ

Оригіатор	ДП «ДГ «Дніпро» ДУ ІЗК НААН»
Тип	тріохлінійний
Зерно	зубоподібне
ФАО	310
Рядів у качані	16
Зерен у ряду	36
Висота рослини	висока
Висота кріплення качана	80-90 сантиметрів
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	45-50 для посушливих зон 70-75 для зон достатнього зволоження 75-80 для зрошення

СУМА ЕФЕКТИВНИХ ТЕМПЕРАТУР (БАЗА 6° C)					
До цвітіння	890				
Силос (32% сухої речовини)	1510				
Зерно (35% вологості)	1740				
АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5	6	7	8	9
Потенційна врожайність, ц/га					
Достигання на зеленому стеблі (Stay green)					
Енергія початкового росту					
Стійкість до вилягання					
Посухостійкість					
Холодостійкість					
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ	5	6	7	8	9
Стійкість до фузаріозу					
Стійкість до пухирчастої сажки					
Стійкість до летючої сажки					
Стійкість до гельмінтоспориозу					
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ					
• Найбільш розповсюджений гібрид вітчизняної селекції			• Національний стандарт в офіційному сортопробуванні України		
• Швидкий початковий розвиток			• Швидке зневоднення		



КУКУРУДЗА
ДН Аквозор

Оригігатор	ДП «ДГ «Дніпро» ДУ ІЗК НААН»
Тип	простий
Зерно	зубоподібне
ФАО	320
Рядів у качані	16
Зерен у ряду	40-45
Висота рослини	висока
Висота кріплення качана	80-90 сантиметрів
Рекомендована норма висіву (тисяч зерен/га)	45-50 для посушливих зон 70-75 для зон достатнього зволоження 75-80 для зрошення

СУМА ЕФЕКТИВНИХ ТЕМПЕРАТУР (БАЗА 6° С)					
До цвітіння	890				
Силос (32% сухої речовини)	1510				
Зерно (35% вологості)	1740				
АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5	6	7	8	9
Потенційна врожайність, ц/га					
Достигання на зеленому стеблі (Stay green)					
Енергія початкового росту					
Стійкість до вилягання					
Посухостійкість					
Холодостійкість					
СТІЙКІСТЬ ДО ХВОРОБ	5	6	7	8	9
Стійкість до фузаріозу					
Стійкість до пухирчастої сажки					
Стійкість до летючої сажки					
Стійкість до гельмінтоспориозу					
ПЕРЕВАГИ ГІБРИДУ					
• Низька збиральна вологість зерна			• Швидкий початковий розвиток		
• Відносно скоростиглий			• Швидке зневоднення		

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЗОН ВИРОЩУВАННЯ

Культура	СОНЯШНИК					
Назва гібриду	AGS 105 CL	AGS 101 OR	AGS 106 SU OR	AGS 102 CL	AGS 104 OR	AGS 103 HO
	Вегетаційний період / дні					
	110	101	101	101	100	98
Вінницька						
Дніпропетровська						
Донецька						
Житомирська						
Запорізька						
Київська						
Кіровоградська						
Луганська						
Львівська						
Миколаївська						
Одеська						
Полтавська						
Рівненська						
Сумська						
Тернопільська						
Харківська						
Херсонська						
Хмельницька						
Черкаська						
Чернівецька						
Чернігівська						

[illegible]

ПІСЛЯСХОДОВИЙ СИСТЕМНИЙ ГЕРБІЦИД З ҐРУНТОВОЮ ДІЄЮ ДЛЯ ЗНИЩЕННЯ ОДНОРІЧНИХ ТА БАГАТОРІЧНИХ ДВОСІМ'ЯДОЛЬНИХ ТА ЗЛАКОВИХ БУР'ЯНІВ У ПОСІВАХ КУКУРУДЗИ

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: мезотріон, 75 г/л + нікосульфурон, 30 г/л

ФОРМУЛЯЦІЯ: масляна дисперсія

УПАКУВАННЯ: 20 л пластикова канистра

ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ:

- Контроль однорічних та багаторічних двосім'ядольних і злакових бур'янів протягом сезону
- Найширше вікно застосування – від 2 до 8 листків
- Високоєфективний проти злісних багаторічних бур'янів
- Добре контролює перерослі бур'яни
- Не фітотоксичний для культури

МЕХАНІЗМ ДІЇ:

Мезотріон – гербіцид, що належить до хімічної групи трикетонів, є інгібітором синтезу каротиноїдів; нікосульфурон – з хімічної групи сульфонілсечовин, припиняє поділ клітин в точках росту. Діючі речовини проникають в середину рослин бур'янів через листя та поширюються як акропетально, так і базіпетально. Препарат, що потрапив в ґрунт, абсорбується корінням та проростками. Результатом синергічної дії складових гербіциду є припинення росту чутливих бур'янів через 1-2 дні та наступна їх загибель.

СПЕКТР ДІЇ ГЕРБІЦИДУ ЕЛІОТ, МД:

Вівсюг звичайний, гірчиця (види), грицики звичайні, зірочник середній, просо куряче, мишій (види), пальчатка (види), пирій повзучий, портулак городній, просо (види), редька дика, роман польовий, ромашка (види), щиріця (види), амброзія (види), гірчак (види), кропива глуха пурпурова, курячий цвіт польовий, осот городній, підмаренник чіпкий, переліска однорічна, чистець (види), шпегель звичайний, канатник Теофраста, лобода розлога, лобода біла, дурман звичайний, галінсога дрібноквітка, падалиця соняшнику (звичайного, ІМІ- і сульфостійкого), паслін чорний, нетреба звичайна, ваточник сирійський.

ЗАСТОСУВАННЯ ГЕРБІЦИДУ ЕЛІОТ, МД:

Культура	Шкідливі об'єкти	Норма витрати, л/га	Спосіб і строки застосування
Кукурудза	Однорічні і багаторічні злакові та двосім'ядольні бур'яни	1,25-2,0	Обприскування посівів від 2 до 8 листків у культури включно, на ранніх фазах росту бур'янів (2-6 листків у однорічних бур'янів та за висоти 10-20 см у багаторічних злакових бур'янів)

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ГЕРБІЦИДУ ЕЛІОТ, МД:

Як визначити необхідну норму застосування гербіциду?

Якщо на полі переважає однорічний тип забур'яненості на ранніх етапах розвитку бур'янів, оптимальна норма застосування становитиме 1,4-1,5 л/га. У випадку, якщо переважають багаторічні бур'яни, або при внесенні після появи 5-го листка у кукурудзи, коли більшість однорічних бур'янів переросла, норма повинна бути збільшена до 1,75-2,0 л/га. Оптимальний термін обприскування посівів – фаза 3-5 листків у кукурудзи, коли бур'яни знаходяться в фазі 2-4 справжніх листків, осоти – розвинена розетка, при висоті пір'ю повзучого 15 см.



Як проявляється ґрунтова дія препарату?

За рахунок ґрунтової дії препарат може контролювати появу деяких двосім'ядольних бур'янів за наявності вологи в ґрунті.

Як швидко діє препарат?

70-80% препарату проникає в рослину протягом 24 годин та викликає зупинку росту бур'янів протягом 1-2 днів. Перші симптоми дії гербіциду – знебарвлення точок росту, згодом хлороз поширюється на всю рослину та відбувається некроз тканин. Повна загибель настає протягом 1-3 тижнів, в залежності від виду бур'янів та їх фізіологічного стану на момент обробки.

Який захисний період препарату?

Мінімальний захисний період препарату становить 20 днів.

Чи може гербіцид викликати фітотоксичність у рослин кукурудзи?

За певних стресових умов (холодна і волога погода, денна температура нижче +20°С, різкі перепади денної і нічної температур) після обробки препаратом на листках культури може проявитися короточасний хлороз, в основному в середній частині листка.

В таких умовах у рослин кукурудзи відбувається уповільнення метаболізму, і селективні діючі речовини нерівномірно розподіляються по рослині. Однак ці симптоми швидко проходять без негативного впливу на ріст і врожайність культури. За нормальних умов гербіцид швидко розкладається та виводиться рослинами кукурудзи. Більшість дослідів доводять підвищення врожайності зерна та зеленої маси кукурудзи після застосування гербіциду.

Обмеження в сівозміні:

При необхідності пересіву в рік застосування можна висівати тільки кукурудзу. Не рекомендується висівати на наступний рік цукрові буряки, столові й кормові буряки, бобові культури, томати і гречку.

Соняшник, сою та ріпак в сівозміні рекомендується висівати після оранки.

Сумісність з іншими препаратами:

Завжди перевіряйте препарати на сумісність перед приготуванням бакової суміші.

Застереження:

Не рекомендується застосовувати гербіцид на ділянках гібридизації без попереднього тесту на фітотоксичність.

Не застосовуйте препарат в тих випадках, коли проводилася обробка насіння і / або посівів кукурудзи фосфорорганічними інсектицидами.

Не проводьте обробку за рясної роси та в дощову погоду.

КЛАСИФІКАЦІЯ ВООЗ: III клас небезпечності.

ГАРАНТІЙНИЙ ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ: 3 роки від дати виготовлення.

ТЕМПЕРАТУРА ЗБЕРІГАННЯ: від 0°С до +35°С

	Оптимальні температури для застосування		Приготування робочого розчину	
	Від +12 до +25°С			200 – 300 л/га
				Погодні умови в період застосування Обприскування проводити при швидкості вітру не більше 3-4 м/с

Цинк Маджестик, Рід

МІКРОДОБРИВО РЕКОМЕНДОВАНЕ ДЛЯ ПОЗАКОРЕНЕВОГО ПІДЖИВЛЕННЯ КУКУРУДЗИ, ОЛІЙНИХ КУЛЬТУР (СОНЯШНИКУ) І РОСЛИН З СИМПТОМАМИ ДЕФІЦИТУ ЦИНКУ (ЗЕРНОВІ).

СКЛАД: цинк (Zn) – 13%, солі гумінових кислот – 10 г/л (1%), азот (N) – 5%, фосфор (P₂O₅) – 2%, калій (K₂O) – 4% та мікроелементи: бор (B) – 0,15%, Cu (EDTA) – 0,05%, Fe (EDTA) – 0,075%, Mn (EDTA) – 0,031%, Mo (молібдат) – 0,001%, MgO – 0,05%

ФОРМУЛЯЦІЯ: рідина

УПАКУВАННЯ: 10 л пластикова канистра

ПЕРЕВАГИ МІКРОДОБРИВА:

- Швидке проникнення через листок і висока безпечність для культури
- Наявність спеціальних добавок забезпечує оптимальне поглинання поживних речовин незалежно від погодних умов
- Сумісний з більшістю пестицидів
- Підвищує водоутримуючу здатність рослин, їх жаро-, посухо-, морозо- і солестійкість
- Підвищує стійкість до бактеріальних і грибкових захворювань (фітофтора картоплі та ін.)
- Прискорює рухливість пилку в насінневих трубках, підвищує запилення рослин
- Підвищує засвоєння рослинами азоту (N) з ґрунту і добрив
- Підвищує врожайність культур

ОПИС ПРОДУКТУ:

Цинк Маджестик, Рід – це концентроване хелатне мікродобриво у вигляді рідини, яке рекомендується для профілактики й усунення дефіциту у широкого спектра культур. Відрізняється високим вмістом цинку в комплексі з іншими мікроелементами.

Цинк Маджестик, Рід активізує біохімічні процеси в тканинах і клітинах рослин, підвищує стійкість культур до різних захворювань. Сприяє побудові 24 цинкозалежних ферментів, дихальних ферментів цитохромів А і Б, цитохромоксидази, алкогольдегідрози і гліцилгліциніпептидази, утилізатора вуглекислого газу – карбоангідрози. Підживлення препаратом Цинк Маджестик, Рід впливають на кількість і якість врожаю багатьох культур. Кукурудза – істотно підвищується врожайність.

Жито, овес, яра пшениця – збільшується врожайність, підвищується продуктивність колоса. При цьому соломина коротшає, а маса зерен збільшується. Вміст в зерні фосфору підвищується, а калію знижується. Цукровий буряк (коренеплоди) – збільшується врожайність і вміст цукру. Вишня, слива, персик – при обприскуванні в період цвітіння і повторно через 14 днів, не тільки значно збільшується врожайність, але й на 7-10 днів прискорюється дозрівання, збільшується розмір плодів, підвищується цукристість, кислотність зменшується.

Яблуня – при внесенні цинкових мікродобрив у ґрунт збільшується приріст пагонів, поліпшується хімічний склад і лежкість яблук.

Суниця, виноград – внесення цинкових добрив призводить до збільшення врожайності, підвищенню цукристості ягід.

Позитивно впливає цинк на врожайність цілого ряду овочевих культур: томатів, огірків, капусти та інших. Однак, треба зазначити, що важливим чинником, що визначає ефективність застосування добрива, є ступінь забезпеченості рослин іншими елементами живлення.

ВЛАСТИВОСТІ:

Цинк в рослинах бере безпосередню участь у синтезі ауксинів, ДНК, рибосом та метаболізм вуглеводів, фосфатів і протеїнів. Крім того, цинк впливає на проникність мембран, що підвищує стійкість рослин до сухого і жаркого клімату, грибкових і бактеріальних захворювань. Підвищений рівень азоту і фосфору у ґрунті призводить до дефіциту цинку. Дефіцит цинку пригнічує поділ клітин в два-три рази. У всіх рослин дефіцит цього елемента призводить до затримки росту.

Характерні зовнішні ознаки нестачі цинку – загальмований процес зростання, короткі міжвузля, маленька площа поверхні листової пластинки. Ці симптоми можуть поєднуватися з хлорозом. З часом на листках з'являються жовті цятки або плями сіро-бурого і бронзового кольору. Тканина цих ділянок відмирає. У плодівих дерев на кінцях гілок утворюються укорочені пагони з дрібним листям у вигляді розетки («розетність»), а при сильному дефіциті з'являється «суховершинність» і «карликовість». У кукурудзи – «побіління» або хлороз верхніх листків, а нове листа блідно-жовтого кольору. У томатів – «дрібнолистість» скручування листових пластинок і черешків. Крім того, при дефіциті цинку, зростання пагонів пригнічується більше, ніж ріст коренів, а урожай насіння знижується сильніше, ніж зменшується маса вегетативних органів. Підвищена чутливість до нестачі цинку у хмелю, гречки, картоплі, буряків, конюшини лучної. Найбільш чутливі до нестачі цинку плодіві культури.

Добриво з високим вмістом цинку підвищує життєздатність рослини, сприяє кращому заплідненню, та збільшенню врожайності. Покращує якість врожаю, вміст цукрів.

Для досягнення необхідного ефекту можна проводити декілька позакореневих обробок препаратом за сезон.

ІНСТРУКЦІЇ З ВИКОРИСТАННЯ:

Обприскування вегетуючих рослин в баковій суміші з азотно-калійними добривами і засобами захисту рослин після проби на сумісність. Використовують будь-яке стандартне обладнання. Робочий розчин готують перед вживанням, розбавляючи 1:100-1:200 до концентрації 0,5-1%.

Оптимальна температура робочого розчину +15-20°C, при температурі повітря +10-25°C і середньодобовій температурі не нижче +5°C. Підживлення проводять 2 рази з інтервалом 3-4 тижні рано вранці або ввечері, уникаючи яскравого сонця, дощу і сильного вітру.

ЦИНК МАДЖЕСТИК, РІД ЗАСТОСОВУЄТЬСЯ НА ТАКИХ КУЛЬТУРАХ:

Культура	Норма витрати, л/га	Спосіб, час обробки
Озима пшениця, кукурудза, соняшник, томати	1,0-3,0	Позакореневе живлення

СВІТОВИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТІВ-АНАЛОГІВ:

Культура	Фаза внесення	Норма витрати, л/га
Ріпак	Осінь: формування розетки; весна: 5-7 листків; фаза зеленого бутону	1,0-2,0
Буряки цукрові та столові	6-8 справжніх листків – до змикання міжрядь	1,0-2,0
Соя	4-6 трійчастих листка, бутонізація	1,0-2,0
Картопля	Бутонізація, утворення стонів	1,0
Виноградники	Перед початком цвітіння; перед початком досягання ягід	1,0-2,0
Кісточкові	Через 2-3 тижні після цвітіння	1,0
Зерняткові	У фазу рожевого бутону	1,0
Суниця	На початку вегетації перед цвітінням	1,0

УВАГА! З розчинними солями фосфорної кислоти і лужними продуктами утворює осад! Високоєфективний препарат, передозування неприпустиме!



Флокс® Профі, РК



NEW

СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИЙ СІЛІКОНОВИЙ АГЕНТ, ОРГАНО-СІЛІКОНОВА ПОВЕРХНЕВО-АКТИВНА РЕЧОВИНА ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ПЕСТИЦИДІВ, В ТОМУ ЧИСЛІ ҐРУНТОВИХ ГЕРБІЦИДІВ ТА ПРЕПАРАТІВ НА ОЛІЙНІЙ ОСНОВІ.

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: поліефір полісілоксан

ФОРМУЛЯЦІЯ: розчинний концентрат

УПАКУВАННЯ: 1 л пластикова пляшка

ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ:

- Найширший спектр застосування серед ПАР, в тому числі з ґрунтовими гербіцидами та препаратами на олійній основі
- Зменшує норму витрати препарату до 20%, а також обсяг витрати робочої рідини на 20-50%
- На відміну від інших ПАР забезпечує не лише покриття, а й швидке проникнення препаратів в рослини
- Підвищує стійкість до змивання препаратів опадами, запобігає розкладанню ультрафіолетовими променями
- Ефективний в широкому діапазоні pH (від 6 до 8)
- Не піниться при приготуванні робочого розчину

МЕХАНІЗМ ДІЇ:

Флокс Профі, РК значно сильніше знижує поверхневий натяг водних сільськогосподарських сумішей, ніж це досягається при використанні звичайних поверхнево-активних речовин. При таких низьких концентраціях, як 0,01 відсотка, він знижує поверхневий натяг нижче 23 дин/см, що забезпечує дуже швидке змочування і розтікання по важко змочуваним поверхням, таким як листя з восковим нальотом.

На додаток до швидкого змочування і поширення, Флокс Профі, РК також значно збільшує поглинання хімічних речовин в рослинних тканинах. Додавання силіконової поверхнево-активної речовини в суміш для гербіцидів може значно підвищити їх ефективність, особливо в боротьбі з широколистяними бур'янами за допомогою водорозчинних гербіцидів. Швидке поглинання запобігає змиванню.

З ЯКИМИ ПРЕПАРАТАМИ СЛІД ЗАСТОСОВУВАТИ ФЛОКС ПРОФІ, РК?

Флокс Профі, РК рекомендовано застосовувати з наступними препаратами: Деліт, РК, Екстрем, КЕ, Корвет, КС, Нікоміл, МС, Пропозит, КЕ, Рейтар, КС, Сулам, СЕ, Тайфун, КЕ, Баліста, КЕ, Ретардин ЕВ, ЕВ; мікродобривами та регуляторами росту.

Флокс Профі, РК може використовуватися в якості інгредієнта в рецептурах, за умови, що всі інгредієнти сумісні. Силіконова поверхнево-активна речовина стабільна в водних розчинах при pH=6,0-8,0, але швидко розкладається в більш кислотних та лужних.

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ:

Коли слід використовувати Флокс Профі, РК?

Флокс Профі, РК слід додавати в бакову суміш в наступних випадках:

- До гербіцидів за наявності умов посухи та наявності бур'янів з потужним восковим нальотом (лобода біла, гірчак рожевий, амброзія полинолиста, та ін.). Для підвищення ефективності ґрунтових гербіцидів та гербіцидів з ґрунтовою дією
- Для захисту від хвороб, шкідників та підживлення сільськогосподарських культур, листя яких має восковий наліт (ріпак, буряки, горох, цибуля, часник)
- В разі застосування мінімальних норм використання засобів захисту рослин

НОРМИ ЗАСТОСУВАННЯ: ⚠

Група препаратів	Витрата (мл/100л робочого розчину)
Регулятори росту	30-50*
Гербіциди страхові	30-150*
Гербіциди ґрунтові	150-200*
Фунгіциди	30-100*
Добрива	20-100*

КЛАСИФІКАЦІЯ ВООЗ, ТОКСИЧНІСТЬ: IV клас небезпечності.

ГАРАНТІЙНИЙ ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ: 4 роки від дати виготовлення при дотриманні умов зберігання.

* - максимальні норми слід застосовувати за наступних обставин: обробка рослин з потужним восковим нальотом, складні погодні умови (жарка, посушлива погода).

Флокс® Експерт, РК



NEW

СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИЙ СІЛІКОНОВИЙ АГЕНТ, ОРГАНО-СІЛІКОНОВА ПОВЕРХНЕВО-АКТИВНА РЕЧОВИНА, ЩО ПІДВИЩУЄ ЕФЕКТИВНІСТЬ ДІЇ ГЕРБІЦИДІВ, ФУНГІЦИДІВ ТА ІНСЕКТИЦИДІВ.

ДІЮЧА РЕЧОВИНА:

поліефір трисілоксан

ФОРМУЛЯЦІЯ: розчинний концентрат

УПАКУВАННЯ: 5 л пластикова канистра

ПЕРЕВАГИ ПРЕПАРАТУ:

- Значно покращує змочування поверхні рослин робочим розчином
- Завдяки інноваційній формулі дозволяє знижувати норму витрати препарату
- Забезпечує високу і стабільну ефективність засобів захисту рослин і добрив завдяки значному збільшенню площі покриття
- Підвищує системність препаратів та стійкість до змивання опадами
- Забезпечує надійне змочування навіть сильно опушених об'єктів

МЕХАНІЗМ ДІЇ:

Завдяки своїм властивостям Флокс Експерт, РК утворює однорідну плівку на поверхні рослин, що зменшує поверхневий натяг робочого розчину. За рахунок цього, робочий розчин краще поглинається рослиною, тим самим прискорюючи швидкість дії та поліпшує ефективність обробки рослин.

З ЯКИМИ ПРЕПАРАТАМИ СЛІД ЗАСТОСОВУВАТИ ФЛОКС ЕКСПЕРТ, РК?

Рекомендовано застосовувати з наступними препаратами:

Аболір, ВГ, Апач, ВГ, Вулкан Плюс, РК, Гурон, ВГ, Дікам Плюс, РК, Ефес, РК, Канцлер, ВГ, Крейсер, ВГ, Леґіон, ВГ, Меркурій, ВГ, Футурин, ВГ, Альтекс, КЕ, Дестрой, КС, Ін Сет, ВГ, Ріфос, КЕ, Арбалет, КС, Корнет, КС, Ретардин, ВГ, Форсаж, КС, Юнкер, ЗП, Везувій, РК; мікродобривами та регуляторами росту.

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ:

Коли слід використовувати Флокс Експерт, РК?

Флокс Експерт, РК слід додавати в бакову суміш в наступних випадках:

- До гербіцидів – за наявності бур'янів в умовах посухи та наявності бур'янів з потужним восковим нальотом (лобода біла, гірчак рожевий, амброзія полинолиста, та ін.)
- Для захисту від хвороб, шкідників та підживлення сільськогосподарських культур, листя яких має восковий наліт (ріпак, буряки, горох, цибуля, часник)
- В разі застосування мінімальних норм використання засобів захисту рослин

Флокс Експерт, РК може використовуватися в якості інгредієнта в рецептурах, за умови, що всі інгредієнти сумісні. Силіконова поверхнево-активна речовина стабільна в водних розчинах при pH = 6,5-7,5, але швидко розкладається в більш кислотних та лужних.

НОРМИ ЗАСТОСУВАННЯ: ⚠

Група препаратів	Витрата (мл/100л робочого розчину)
Регулятори росту	25-50*
Гербіциди	25-150*
Інсектициди	25-100*
Фунгіциди	15-50*
Добрива	15-100*

КЛАСИФІКАЦІЯ ВООЗ, ТОКСИЧНІСТЬ: III клас небезпечності (малотоксичний).

ГАРАНТІЙНИЙ ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ: 4 роки від дати виготовлення при дотриманні умов зберігання.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ:

Флокс Профі, РК та Флокс Експерт, РК безпечні для оброблюваних рослин.

Однак, при застосуванні препарату в бакових сумішах можливий прояв фітотоксичності, щоб запобігти цьому, перед внесенням на великих площах рекомендується обробити невелику ділянку даною комбінацією.

Agrosfera®

Територія професійного захисту

- ✓ Покупка за лічені хвилини
- ✓ Онлайн чат з агрономом
- ✓ Зручний пошук
- ✓ Готові системи захисту сільськогосподарських культур
- ✓ Незамінний помічник агрономів та власників господарств



Безкоштовні дзвінки 0 800 20 42 42 • www.agrosfera.ua

2020

Січень

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Лютий

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	

Березень

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23/30	24/31	25	26	27	28	29

Квітень

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

Травень

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Червень

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

Липень

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Серпень

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Вересень

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

Жовтень

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Листопад

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23/30	24	25	26	27	28	29

Грудень

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	НД
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

