

AROKS CROP



КАТАЛОГ
ПРОДУКЦІЇ



ПРО КОМПАНІЮ



Арокс Кроп - українська компанія, яка спрямована на сприяння розвитку овочівництва, садівництва, розсадництва - провідних галузей аграрного сектору України.

Компанія ТОВ «Арокс Кроп» розпочала свою діяльність в 2015 році і вже за перший рік існування зарекомендувала себе надійним партнером як для компаній-постачальників, так і для аграріїв в їхній щоденній практичній роботі.

Основна сфера діяльності Арокс Кроп — дистрибуція засобів захисту рослин, добрив, субстратів та продукції для професійного вирощування овочів, ягід та ведення садівництва.

Садівництво та овочівництво в Україні потужно розвивається та оновлюється і ми хочемо бути надійним партнером поруч з вами в процесі даного розвитку.

Наша мета:

створити умови для формування професійного задоволення від співпраці у партнерів та працівників компанії ТОВ «Арокс Кроп».

Aroks Crop — енергія розвитку!

ЗМІСТ

ПРОТРУЙНИКИ

Магнум Дуо	4
------------	---

ІНСЕКТИЦИДИ

Інспектор	5
Блокбастер	6
Корида	7

ГЕРБИЦИДИ

Брокер	8
Федерал	9
Зеро	10
Дефолт	11

ФУНГІЦИДИ

Вальтер	12
Блюз	13
Бордо МК	14
Айрон	15

РОДЕНТИЦИДИ

Rat Killer	16
Red Fox	17

МОЛЮСКОЦИДИ

Патруль	18
---------	----

ДОБРИВА

Стимовіт	19
Біогумус	20
Geoplant	21
Standart NPK	22
Plantacote	23

СУБСТРАТИ

Mikskaar	24
La Flora	25
Jiffy	26
Free Peat	27
Bel Torf	28
Кіпований торф	29
Поліський	30

ЗАСОБИ ДЛЯ ДОГЛЯДУ

ТА ВИРОЩУВАННЯ

РОСЛИН

Modiform (горщики, касети)	31
Jiffy (таблетки, горщики, growbag, growblock)	32
Садовий вар Forester	33
LacBalsam	34

МАГНУМ[®] ДУО

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: Імідаклоприд – 140 г/л; Пенсікурон – 150 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА: ТН – концентрат, який тече, для обробки насіння

Клас небезпечності ВООЗ: III

СПОСІБ ДІЇ: контактний, системний

ФАСУВАННЯ: 1л

Посвідчення про державну реєстрацію - АН⁰06586

Комбінований інсектицидно-фунгіцидний препарат контактної і системної дії для обробки посадкового матеріалу картоплі та захисту розсади овочевих культур, саджанців дерев від комплексу комах-шкідників і хвороб.

Діючі речовини не накопичуються в бульбах та плодах культури.

Одне протруювання замінює дві надземні обробки рослин на початку вегетації.

Особливості застосування:

Робочий розчин наноситься на бульби картоплі за допомогою протруювальних машин перед висадкою або обприскуванням бульб в рядках, під час висадки. Розсаду овочевих культур замочують на 6-8 годин перед висадкою у 1% розчин препарату. Кореневу систему саджанців дерев занурюють в суміш розчину Магнум Дуо з "бовтанкою" безпосередньо перед садінням. Склад "бовтанки": глина — перегній — вода у пропорції: 0,7 кг — 0,8 кг — 1,0 л. Термін очікування до збору врожаю: не регламентується.

Механізм дії:

Діюча речовина **імідаклоприд**, завдяки своїм системним властивостям, з початком ростових процесів у бульбах розподіляється по всій рослині та залишається в ній до цвітіння картоплі, захищаючи як бульби, так і надземну частину рослини. Шкідники гинуть при прямому контакті з препаратом і від поїдання рослин.

Пенсікурон — контактний фунгіцид профілактичної та захисної дії. Проникаючи в кутикулу рослин, зупиняє проростання міцелію грибів.

Максимальна кількість обробок за сезон: 1.

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрат
Картопля	Шкідники: колорадський жук, дрітляники, несправжні дрітляники, личинки хрущів, цикадки, попелиці, міль, білшки, капустянка (вовчок звичайний), Хвороби: гниль, парша, ризоктоніоз	1,0 л / 10 л води / 1 т бульб
Практика застосування аналогічних препаратів		
Томати, перець, баклажани, капуста (розсада)	Шкідники: колорадський жук, капустянка, дрітляники, попелиці, міль, білшки, трипси та інші Хвороби: гниль, парша, ризоктоніоз	1% розчин
Плодові, декоративні та лісові культури (саджанці)	Комплекс листогризухих, сисних та ґрунтових шкідників.	20 мл на 1 л води - до бовтанки



ІНСЕКТИЦИД

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: Імідаклоприд - 700 г/кг

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА: ВГ - гранули, що диспергуються у воді

Клас небезпечності В003: III

СПОСІБ ДІЇ: системний

ФАСУВАННЯ: 250г

Повідчення про державну реєстрацію - А№06221

ІНСПЕКТОР®

Системний інсектицид контактно-кишкової дії від листогризухих та сисних комах-шкідників. Сучасна високотехнологічна форма препарату з високою концентрацією діючої речовини. При мінімальних витратах (45 г / га) забезпечує ефективне та безпечне його використання.

Особливості застосування:

Обприскування овочевих та зернових культур робочим розчином препарату рекомендовано при перших ознаках появи комах-шкідників. Перша обробка саду - одразу після цвітіння.

Не застосовувати на квітучих рослинах та під час льоту бджіл.

Термін очікування до збору врожаю: картоплі - 20 днів; капусти - 14 днів; яблуні - 30 днів.

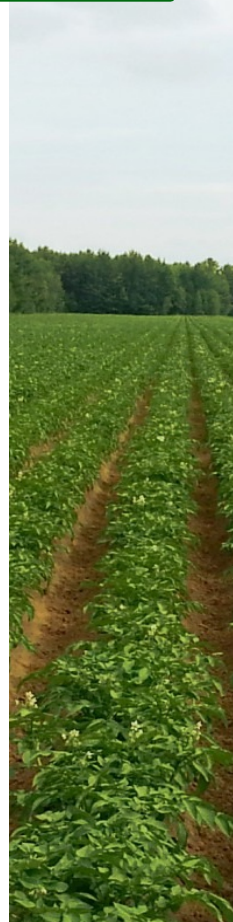
Максимальна кількість обробок за сезон: 2.

Механізм дії:

Блокування передачі нервового імпульсу у дорослих комах через нервові рецептори призводить до їх повної загибелі, при цьому не впливає на теплокровних (людину, тварин). Діюча речовина проникає в рослину через листя, стебла, корені, поширюється акропетально, за рахунок чого досягається висока стійкість препарату до змивання дощем та максимальний захист рослин до 15-30 днів. В рослинах імідаклоприд трансформується в хлорнікотинілову кислоту, яка підвищує їх стійкість до негативних впливів: перепадів температур, посухи, хвороб. Не виникає резистентності у комах-шкідників до препарату.

Культура	Шкідники	Норми витрат
Картопля (технічні культури)	Колорадський жук, цикадки, попелиці, міль, білшки	0,045-0,05 кг/га
Яблуня (плодові культури)	Каліфорнійська щитівка, яблуневий квіткоїд, яблунева плодожерка, попелиці, листомінуючі молі, листовертка	0,05-0,07 кг/га
Капуста (овочеві культури)	Капустяний білан, попелиця, капустяна муха, хрестоцвітні білшки, капустяний листїїд, клопи, капустяна міль, ріпаковий білан, ріпаковий пильщик, листогризухі совки	0,045-0,05 кг/га
Практика застосування аналогічних препаратів		
Томати, баклажани, огірки	Колорадський жук, трипси, совки, попелиці	0,045-0,05 кг/га
Виноградники	Виноградна листовійка, листкова форма філоксери	0,07 кг/га
Пшениця озима	Злакова попелиця, хлібний жук-кузька, трипси, п'явиці	0,045-0,05 кг/га
Ріпак ярий та озимий	Ріпаковий квіткоїд, хрестоцвітні білшки, попелиці	0,05-0,07 кг/га

Для комплексної боротьби з комахами-шкідниками та хворобами плодових дерев, декоративних рослин рекомендовано застосовувати баковий розчин з фунгіцидом "Блюз, КС"; овочів та винограду — з фунгіцидом "Вальтер, ЗП".



БЛОКБАСТЕР

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: Біфентрин - 100 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА: КЕ (концентрат емульсії)

Клас небезпечності ВООЗ: III

СПОСІБ ДІЇ: контактний

ФАСУВАННЯ: 1л

Посвідчення про державну реєстрацію БН⁰ 04738

Інсектицидно-акарицидний препарат нового покоління піретроїдів для боротьби з широким спектром комах-шкідників на польових, овочевих, технічних, садових та декоративних культурах, винограді. Бороться з рядом шкідників, на які не діють піретроїди попереднього покоління, у тому числі кліщі та білокрилки. Ефективний на всіх стадіях розвитку комах: яйця, личинки, дорослі форми, особливо при масовому зараженні насаджень, для повного знищення всієї популяції шкідників.

Має швидку контакту дію на комах на початку, та подовжену захисну дію до 20 днів.

Особливості застосування:

Препарат застосовувати на рослинах, при появі комах - шкідників. Максимальні норми витрат використовують при високому рівні ураження рослин. Інтервал між обробками 10 - 20 днів, остання обробка - не менше, ніж за 30 днів до збору врожаю (для декоративних рослин не обмежено).

Механізм дії:

Проникаючи в кутикулу листя, добре тримається на рослинах, чинить швидку початкову та тривалу контактну нервово-паралітичну дію на шкідливих комах. Захист триває до 20 днів.

Максимальна кількість

обробок за сезон: 2.

Культура	Шкідники	Норми витрат
Овочеві, технічні (картопля)	Колорадський жук, цикадки, тля, міль, блішки, совки, інші	0,2 - 0,3л/га
Сад (яблуня)	Кліщі, яблунева плодожерка, щитівки, листомінуючі молі, листовійки, яблуневий квіткоїд, попелиці, бруньковий довгоносик, інші	0,4 - 0,5л/га
Декоративні рослини (троянда, ялівець)	Попелиці, кліщі, листовійки, щитівки, інші	0,2 - 0,3л/га



ДІЮЧА РЕЧОВИНА: Тіаметоксам-10%; Феромон- 0,1%

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА: ВГ- гранули, що диспергуються у воді

Клас небезпечності ВООЗ: III

СПОСІБ ДІЇ: контактний

ФАСУВАННЯ: 250г

Свідоцтво про державну реєстрацію №05.03.02-08/2406/22

КОРИДА®

Інсектицидний дезінфікуючий засіб для знищення мух та гедзів у житлових, громадських та виробничих, господарських приміщеннях, у середині та поблизу приміщень для утримування тварин, біля сміттєзвалищ.

Особливості застосування:

Залежно від категорії об'єкту препарат застосовують у вигляді розкладання гранул-принад, обприскування поверхонь водним розчином або нанесення мазків.

Застосовувати у місцях найбільшого скупчення мух, але недоступних для прямого контакту людей та тварин. Свіжоприготовлений розчин засобу, постійно збовтуючи, розпилювати на поверхні з відстані 20-30 см. Обробити не менше 30% поверхонь стін або підлоги одночасно в усіх приміщеннях, де виявлені мухи, до їх повного знищення.

Не наносити на брудні, сильно пористі або свіжопобілені поверхні.

При постійному залітанні мух в примі-

щення, періодично проводити повторні обробки.

Принади та мазки застосовувати у закритих приміщеннях, у відкритих приміщеннях рекомендована максимальна обробка поверхонь.

Дотримуватись правил санітарної гігієни у приміщеннях, що обробляються препаратом.

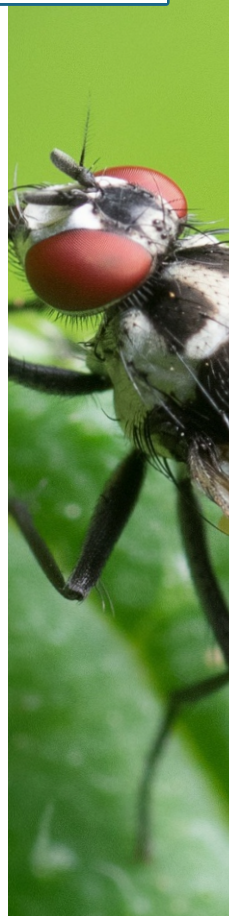
Забороняється сумісне використання інших інсектицидів.

Механізм дії:

Феромон, що міститься у складі засобу, приваблює мух та гедзів у радіусі до 30 м, а **тіаметоксам** викликає параліч і загибель комах відразу на місці або у радіусі 2 м, після контакту.

Тривалість дії: до 4-8 тижнів.

Спосіб застосування		Норми витрат
Принади	Розкласти гранули на принадні станції: кришки, одноразовий посуд, листи картону, та інше або безпосередньо на оброблювані поверхні.	250 г / до 250 принад на 250-500 м ²
Водний розчин (суспензія)	Обприскати за допомогою звичайного обприскувача або нанести пензлем на поверхні, де найчастіше сідають комах: стіни, підвіконня, віконні рами, двері, труби, інше.	250 г / 2,0 л води на 100 м ²
	Нанести пензлем на поверхні смуг, стрічок, пластин, екранів тощо та розмістити їх у приміщеннях площею до 100 м ² у місцях скупчення мух.	250 г / 0,25 л води



ГЕРБІЦИД

БРОКЕР®

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: Гліфосату ізопропіламінна сіль - 480 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА: РК - розчинний концентрат

Клас небезпечності ВООЗ: III

СПОСІБ ДІЇ: системний

ФАСУВАННЯ: 1; 10 л

Посвідчення про державну реєстрацію - БН®04552

Системний неселективний гербіцид суцільної дії для знищення бур'янів на парах, землях після збирання врожаю, полях, призначених під посіви сільськогосподарських культур, під овочеві культури, землях несільськогосподарського призначення.

Особливості застосування:

Препарат вноситься наземним обприскуванням по активно вегетуючих бур'янах (однорічних — у фазі 4-6 листків, багаторічних — при висоті до 15-20 см, але до початку їх цвітіння).

Обприскування вегетуючих бур'янів навесні проводити за 2 тижні до висівання с/г культур або за 7-10 днів до появи сходів культур. Не використовувати під час льоту бджіл.

У плодових садах, виноградниках, хвойних насадженнях застосовувати при умові захисту культури. Дотримуватись регламентів застосування: обробку проводити не менше, ніж за 5 годин до або після опадів, при температурі від +12°C до +25°C.

Механізм дії:

Препарат поглинається листям, рухається до точок росту і коріння, блокуючи процеси клітинного метаболізму. Ріст бур'янів припиняється на 3-5 день, повне знищення - на 14-21 день.

Максимальна кількість обробок за сезон: 1.

Бур'яни	Норми витрат
Однорічні та багаторічні, однодольні та дводольні вегетуючі бур'яни: пирій, мишій, осот, кульбаба, будяк, гумай, щитинник, молочай, свинорий, ромашка, якріці, лобода, кропива, конюшина, вівсяниця.	2,0-8,0 л / 150-200 л води/1 га
Максимальні норми витрат препарату застосовуються при максимальній забур'яненості	

Середньостійкі та стійкі види бур'янів: борщівник, будяк польовий, лопух, берізка, полин, горань.



ГЕРБІЦИД

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: Гліфосату ізопропіламінна сіль - 480 г/л;
Дикамба - 60 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА: РК - розчинний концентрат

Клас небезпечності ВООЗ: III

СПОСІБ ДІЇ: системний

ФАСУВАННЯ: 1; 10 л

Повіднення про державну реєстрацію - АН⁰7005

ФЕДЕРАЛ[®]

Двокомпонентний системний гербіцид суцільної дії для використання на парах, після збирання врожаю, землях несільськогосподарського призначення, на полях, призначених під посіви овочевих, сільськогосподарських культур.

Дієвий навіть проти бур'янів, стійких до одного з компонентів препарату.

Особливості застосування:

Гербіцид доцільно застосовувати по вегетуючих бур'янах з достатньою кількістю листя (однорічних - у фазі 4-6 справжніх листків, багаторічних - висотою до 15-20 см). Обприскувати бур'яни рівномірно, не допускати потрапляння на культурні рослини. Обприскування вегетуючих бур'янів навесні проводити за 2 тижні до висівання с/г культур або за 7-10 днів до появи сходів культур. Не використовувати під час льоту бджіл. Дотримуватись регламентів застосування: обробку проводити не менше, ніж за 5 годин до або після опадів, при температурі від +12°C до +25°C.

Максимальна кількість

обробок за сезон: 1.

Механізм дії:

Високу ефективність гербіцидної дії забезпечує наявність 2-х діючих речовин: вони рухаються від точки контакту з рослиною до точки росту, блокуючи процеси поділу клітин та повністю знищуючи надземну та кореневу систему рослини. Дикамба, що є в складі, швидко рухається до кореневої системи та знищує широколисті бур'яни з надпотужною кореневою системою (борщівник, хрін, амброзію, берізку, будяк, лопух, полин, інші).

Видимий результат дії препарату настає на 7-й день, повне знищення бур'янів на 14-17-й день після обробки.

Бур'яни	Норми витрат
Однорічні та багаторічні, однодольні та дводольні вегетуючі бур'яни	3,0-5,0 л / 150-200 л води / 1 га
Максимальні норми витрат препарату застосовуються при максимальній забур'яненості	



ЗЕРО®

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: Хізалофоп-п-етил - 90г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА: КЕ - концентрат емульсії

Клас небезпечності ВООЗ: III

СПОСІБ ДІЇ: системний

ФАСУВАННЯ: 1л

Посвідчення про державну реєстрацію БН® 04554

Системний селективний гербіцид вибіркової дії для знищення однорічних та багаторічних злакових бур'янів у насадженнях дводольних сільськогосподарських культур: картопля, буряк, цибуля, морква, льон, капуста, томати, огірки, соя, полуниця. Не впливає на наступні культури сівозміни.

Особливості застосування:

Препарат вноситься шляхом обприскування у період вегетації культури на початку інтенсивного росту бур'янів, за достатньої кількості листя на них, необхідного для швидкого поглинання препарату: однорічних бур'янів у фазі 2-4 листків, багаторічних — при висоті бур'янів до 10-15 см.

Не застосовувати по квітучих рослинах та під час льоту бджіл.

Дотримуватись регламентів застосування: обробку проводити не менше, ніж за 5 годин до або після опадів, при температурі від +12°C до +25°C.

Механізм дії:

Діюча речовина препарату швидко поглинається та легко переміщується по рослині, накопичується у вузлах та підземних кореневищах злакових бур'янів, порушуючи при цьому синтез жирних кислот, повністю руйнуючи тканини кореневища. Ефективний для боротьби з вторинним ростом кореневищ багаторічних рослин. Повна загибель бур'янів відбувається на 10-14-й день після обробки.

Максимальна кількість обробок за сезон: 1.

Культура	Бур'яни	Норми витрат
Картопля	Однорічні злакові бур'яни (вівсюг звичайний, пажитниця льонова, мишій сизий, тонконіг однорічний, метлюг звичайний, егілопс циліндричний, ячмінь мишачий, ін.)	0,6-0,9 л/ 200-300 л води/ 1 га
	Багаторічні злакові бур'яни (пирій повзучий, гумай, сорго алепське, свинорий пальчастий, житняк гребінчастий, падалиця зернових злакових культур, ін.)	1,0-1,5 л / 200-300 л води/ 1 га
Застосування аналогічних препаратів		
Буряки цукрові, столові, соняшник, картопля, соя, томати, огірки, морква, цибуля (крім на перо), капуста, ріпак, льон, полуниця, після збирання ягід	однорічні злакові	0,55-0,9
	багаторічні злакові	1,0-1,65
Максимальні норми витрат препарату застосовуються при високому рівні забур'яненості культур. При застосуванні високих норм на наступний рік не рекомендується висівати зернобобові культури.		



ГЕРБІЦИД

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: Клопіралід – 300 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА: РК – розчинний концентрат

Клас небезпечності ВООЗ: III

СПОСІБ ДІЇ: системний

ФАСУВАННЯ: 1 л

Посвідчення про державну реєстрацію - Б№04553

ДЕФОЛТ®

Системний гербіцид вибіркової дії для знищення дводольних однорічних та багаторічних коренепаросткових бур'янів, в т.ч. стійких до 2,4 - Д та МЦПА, у посівах сільськогосподарських колосових культур, кукурудзи, райграсу, лаванди, цукрових буряків, ріпаку, капусти, цибулі, льону, полуниці, газонних трав.

Особливості застосування:

Препарат вноситься наземним обприскуванням по посівах пшениці від фази кущіння до початку виходу в трубку культури.

Обробка проводиться однократно, при сприятливих погодних умовах.

Не застосовувати по квітучих рослинах та під час льоту бджіл.

Дотримуватись регламентів застосування: обробку проводити не менше, ніж за 5 годин до або після опадів, при температурі від +12°C до +25°C.

Механізм дії:

Поглинається рослинами через листя і стебла, переноситься в точку росту, коріння і кореневища бур'янів і легко переміщується по всій рослині, припиняючи її ріст.

Ефективність препарату проявляється у процесі активної вегетації бур'янів. Повна загибель бур'янів відбувається на 14-17-й день після обробки.

Максимальна кількість обробок за сезон: 1.

Культура	Бур`яни	Норми витрат
Пшениця	Однорічні дводольні та багаторічні коренепаросткові бур`яни (мак польовий, волошка, ромашка, галінсога, буркун, суріпиця, щириця, талабан, гірчак, осот, молочай, берізка, будяк, спориш, фіалка.)	0,16-0,66 л / 300-400 л води / 1 га
Застосування аналогічних препаратів		
Буряки цукрові, ріпак, капуста білокачанна, часник, цибуля (крім на перо), полуниця, після збирання ягід	Однорічні дводольні та багаторічні коренепаросткові	0,2-0,5
Кукурудза		1
Льон, райграс		0,1-0,3
Максимальні норми витрат препарату застосовуються при високому рівні забур`яненості культур. При застосуванні високих норм на наступний рік не рекомендується висівати зернобобові культури.		



ВАЛЬТЕР®

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: Манкоцеб - 640 г/кг;
Металаксил - 80 г/кг

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА: ЗП - порошок, що змочується

Клас небезпечності ВООЗ: II

СПОСІБ ДІЇ: контактний, системний

ОАСУВАННЯ: 1; 2,5 кг

Посвідчення про державну реєстрацію БН® 04413

Комбінований фунгіцид системної та контактної дії для захисту технічних та овочевих культур від комплексу хвороб. Не шкідливий для медоносних комах.

Особливості застосування:

Обприскування рослин проводити профілактично. Обробка після ураження призводить до зменшення захисної дії. Останнє обприскування проводити до припинення активного росту стебла, тобто одразу після закінчення цвітіння картоплі та томатів, але не менше ніж за 14 днів до збору врожаю. Для уникнення резистентності патогена до препарату, доцільно проводити по чергово обробки препаратом іншого класу (Бордо МК).

Максимальна кількість обробок за сезон: 1.

Механізм дії:

Наявність двох діючих речовин у препараті забезпечує захисну та лікувальну дію.

Манкоцеб - контактний фунгіцид захисної дії, що створює на поверхні рослини захисний шар, блокує процеси клітинного метаболізму та спороутворення, призупиняє поширення інфекції.

Металаксил - системний фунгіцид довготривалої дії, швидко поглинається і переноситься всередині рослини, захищаючи нові стебла та листя, знищує патоген після його проникнення в рослину.

Початкова активність препарату по відношенню до хвороб проявляється вже через 30 хвилин після обробки; захисна дія може тривати до 30 днів.

Культура	Хвороби	Норми витрат	Період, кількість обробок
Картопля (технічні культури)	фітофтороз, альтернarioз, пероноспороз	2,5 кг / 300-400 л води / 1 га	Перша обробка - профілактична, до появи симптомів хвороби,(при настанні сприятливих для хвороби погодних умов, але до змикання рядків). Наступні обробки - через кожні 10-14 днів (картопля), 7-10 днів (томат).
Томати (овочеві культури)			
Практика застосування аналогічних препаратів			
Виноградники	мільдю, чорна плямистість, сіра та біла гнилі	2,5 кг / 800-1000 л води / 1 га	Перша обробка – профілактична – за сприятливих для хвороб кліматичних умов, але до появи симптомів захворювання. Наступні обробки з інтервалом 10 - 14 днів.
Овочеві (огірки, цибуля, крім «на перо»)	фітофтороз, альтернarioз, пероноспороз	2,5 кг / 300 л води / 1 га	
Хміль, тютюн	пероноспороз		
Ріпак (озимий)	альтернarioз, пероноспороз		

Рекомендовано для сумісного застосування у баковому розчині з препаратом "Інспектор, ВГ" для обробки від комах-шкідників.

ФУНГІЦИД

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: Крезоксим-метил - 100 г/л;
Дифеноконазол - 200 г/л

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА: КС - концентрат суспензії

Клас небезпечності В003: II

СПОСІБ ДІЇ: контактний, системний

ФАСУВАННЯ: 1 л

Посвідчення про державну реєстрацію - АН⁰07004



Комбінований системний фунгіцид від комплексу хвороб плодових та декоративних культур. Ефективний навіть при високій вологості повітря і за мінімальних температур (від +1°C).

Особливості застосування:

Найефективнішим є профілактичне застосування препарату. Норми витрат препарату та робочого розчину необхідно вибирати в залежності від фази розвитку культури та ступеня розвитку хвороби: мінімальні — на початку вегетації та при низькому інфекційному фоні, максимальні — при повному розвитку листової поверхні та високому інфекційному фоні.

Термін очікування до збору врожаю: плодово-ягідної продукції - 30 діб; овочевої - 14 діб. Для уникнення резистентності патогена до препарату, доцільно проводити по чергові обробки препаратом іншого класу (Бордо МК).

Максимальна кількість обробок за сезон: 1.

Механізм дії:

Наявність двох діючих речовин у препараті забезпечує захисну та лікувальну дію проти патогенів різних класів.

Крезоксим-метил — контактний фунгіцид, що блокує спороутворення та ріст міцелію патогена на рослині.

Препарат позитивно впливає на ріст і формування рослин, плодів, забезпечує закладання врожаю наступного року. Початкова активність препарату по відношенню до хвороб проявляється вже через 30 хв після обробки; захисна дія триває до 7-14 днів.

Опади через 2 години після обробки та перепади температур не знижують ефективності препарату.

Дифеноконазол — системний фунгіцид, проникає в рослину і в тіло патогена, зупиняє ріст гриба за 4-5 днів, захищає молодий приріст від зараження, що знищує тіло гриба після проникнення інфекції в тканини рослини.

Культура	Хвороби	Норми витрат	Періоди обробок
Яблуня (кісточкові)	парша, борошниста роса, кучерявість листя, сажковий грибок, альтернаріоз, плодові гнилі, плямистості	0,2 - 0,35 л / 800-1000 л води / га	I обробка — перед початком цвітіння (фаза "рожевого бутону"); II обробка - одразу після цвітіння; III обробка - через 10 днів при сильному інфекційному фоні, через 14 днів - при слабкому.
Абрикос (зерняткові)	клястероспоріоз, кучерявість листя, борошниста роса, моніліоз, плодові гнилі, кокомікоз		
Декоративні рослини (тройянда)	парша, іржа, борошниста роса, кучерявість листя, сажистий грибок, плямистість, чорна ніжка		
Практика застосування аналогічних препаратів			
Виноград	мільдю, оїдіум	0,2-0,3 л / 500-800 л води / 1 га	I обробка — при перших проявах хвороби; II - через 14 днів.
Томати	фітофтороз, альтернаріоз, макроспоріоз	0,3-0,6 л / 500 л води / га	
Картопля			
Газон	снігова пліснява, кореневі гнилі, плямистості		

Рекомендовано для сумісного застосування у баковому розчині з препаратом "Інспектор, ВГ" для обробки від комах-шкідників.

Не застосовувати під час цвітіння та льоту бджіл.



БОРДО[®] МК

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: Сульфат міді (CuSO_4) – 85-98%

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА: ВП - водорозчинний порошок

Клас небезпечності ВООЗ: II

СПОСІБ ДІЇ: контактний

ФАСУВАННЯ: 1 кг

Посвідчення про державну реєстрацію АН⁰ 05231

Класичний контактний фунгіцид профілактично-захисної дії проти хвороб плодових, овочевих, декоративних культур. Препарат рекомендується до застосування у системному лікуванні хвороб рослин по чергово фунгіцидами інших хімічних груп, для уникнення резистентності до них зі сторони патогенів.

Особливості застосування:

Для найвищої ефективності препарат наносять на рослину до початку проростання спор і конідій патогена, тобто профілактично. Велике значення має рівномірне та ретельне покриття робочим розчином всієї рослини, відсутність опадів, швидкість росту рослин.

Перше обприскування томатів необхідно провести у період бутонізації, друге - через 2 тижні; обробка дерев - до розпускання бруньок або після опадання листя.

Механізм дії:

Діюча речовина препарату активно пригнічує проростання конідій і спор грибів на поверхні рослини, володіє бактерицидними властивостями. Не викликає резистентності.

Максимальна кількість обробок за сезон: 2.

Культура	Хвороби	Норми витрат
Томати	Борошниста роса, септоріоз	0,9-1 кг / га
Яблуні, абрикоси	Парша, іржа, борошниста роса, септоріоз, моніліоз, клястероспоріоз	15-18 кг / га

Препарат не призначений для застосування у бакових розчинах з іншими пестицидами та агрохімікатами.

ФУНГІЦИД

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: Сульфат заліза FeSO_4 - 53%

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА: ЗП - порошок, що змочується

Клас небезпечності ВООЗ: III

СПОСІБ ДІЇ: контактний

ФАСУВАННЯ: 10 кг

Посвідчення про державну реєстрацію АН⁰5230

АЙРОН®

Контактний фунгіцид призначений для знищення мохів, лишайників, для боротьби зі збудниками грибкових хвороб плодових дерев, ягідних кущів та виноградників у сільському господарстві. Завдяки високому вмісту заліза чинить профілактичну та лікувальну дію проти хлорозу рослин.

Особливості застосування:

Обробку рослин препаратом проводять на початку та після періоду вегетації: ранньою весною (до розпускання бруньок) восени (після опадання листя).

Профілактичні обробки проводяться кожні 2-4 роки.

Механізм дії:

Діюча речовина препарату пригнічує проростання спор і конідій грибів на поверхні рослин. Блокує розвиток мохів, лишайників, водоростей.

Максимальна кількість обробок за сезон: 2.

Культура	Шкідливі об'єкти	Норми витрат препарату та робочого розчину на 1 га		
		3%	4%	6%
Яблуня	Парша, іржа, борошниста роса, септоріоз, моніліоз, мохи, лишайники	6 кг/200 л води	-	6 кг/100 л води
		18 кг/ 600 л води	-	18 кг/ 300 л води
Смородина	Борошниста роса, септоріоз, бокальчаста іржа, антракноз, мохи, лишайники	10 кг/300 л води	-	10 кг/150 л води
		15 кг/500 л води	-	15 кг/250 л води
Виноград	Мільдю, борошниста роса, антракноз, бактеріальний рак, чорна плямистість, сіра гниль	15 кг/500 л води	15 кг/375 л води	-
		18 кг/ 600 л води	18 кг/450 л води	-



РОДЕНТИЦИД

RAT KILLER super

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: Бромадіолон 0,005%

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА: ГП - гранульована принада

СПОСІБ ДІЇ: контактний

ПАСУВАННЯ: 100; 250 г

Клас небезпечності ВООЗ: III

Посвідчення про державну реєстрацію - А№03547

Свідоцтво про державну реєстрацію МОЗ №393(05.12.12)

Родентицидний засіб для боротьби з мишовидними гризунами на посівах зернових культур та багаторічних трав; в побуті, для професійної дезінфекції.

Особливості застосування:

Препарат розкласти в спеціальні або пристосовані ємності там, де є гризуни: поблизу їх нір, на шляху пересування та у приміщеннях (вздовж стін, у кутах, під меблями або обладнанням) так, щоб вони були недоступними для дітей, домашніх тварин та птахів. Оглядати приманки щодня та поповнювати по мірі їх поїдання.

Розкладання припиняють, коли принади залишаються не пошкодженими. Гранули, що залишилися у місцях розкладання, необхідно зібрати і надалі використовувати за призначенням.

Механізм дії:

Засіб чинить кишкову дію, впливає на згортання крові у гризунів, викликаючи їх загибель. Містить харчові складові, які приваблюють гризунів, та речовини для їх муміфікації. Щурі та миші починають гинути через 4-5 днів, остаточний ефект настає через 9-14 днів.

Максимальна кількість обробок за сезон: до повного знищення гризунів.

Шкідники	Норми витрат препарату	Спосіб обробки
Мишовидні гризуни	5 -10 кг/га (50-100 г/сотку)	Закладання приманок у нори та на шляху пересування гризунів у посівах зернових культур, багаторічних трав.
Щурі	50 г через 2-10 м	Закладання приманок вздовж стін, у кутах, під меблями або обладнанням
Миші	25 г через 2-10 м	



РОДЕНТИЦИД

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: Бромадіолон 0,005%

**ПРЕПАРАТИВНА
ФОРМА:** ГР - гранули

СПОСІБ ДІЇ: контактний

ФАСУВАННЯ: 250г, 1 кг

Клас небезпечності ВООЗ: III



Свідоцтво про державну реєстрацію деззасобу № 05.03.02 -08/ 1123

Гранульована принада для боротьби з сірими і чорними пацюками, будинковими мишами, політками та іншими мишоподібними і хом'якоподібними гризунами у середовищі життєдіяльності людини. Засіб призначений для повного знищення популяцій гризунів та для профілактики їх появи.

Особливості застосування:

Препарат розміщують порціями у місцях, де виявлено гризунів або сліди їх життєдіяльності, на шматках картону, поліетилену і т.п. Місця розкладки періодично оглядають, заповнюють приманку по мірі її поїдання. Мертвих гризунів та залишки принад необхідно спалити або закопати у землю на глибину не менше 0,5 м. Принада може бути залишена для профілактики появи гризунів у спеціальних контейнерах, які перевіряють не менше 2-х разів на місяць.

Механізм дії:

Перевага гранульованої принади Ред Фокс Супер – натуральні природні складники, що є дуже привабливими для активного поїдання гризунами. Препарат не викликає гострого отруєння, тому шкідники не встигають попередити всю популяцію про небезпеку. Відчуваючи запах, вони виходять з укриттів і гинуть за межами приміщень, на відкритому місці. Поїдаючи приманку, навіть однократно, гризуни отримують смертельну дозу отрути та гинуть на 4–8-й день. До складу засобу входить гіркий компонент, що запобігає поїданню приманок птахами, знижує небезпеку випадкового отруєння нецільових видів тварин.

Шкідники	Норма витрат препарату	Спосіб обробки
Миші	15-25 г (2 ст ложки)	Закладання приманок вздовж стін, у кутах, під меблями або обладнанням
Щурі	70-150 г (7-15 ст ложок)	

Увага! Гризуни дуже чутливі до сторонніх запахів, тому рукавиці та ємності, що використовуються для насапання приманок, повинні бути без будь-яких запахів. Не використовуйте столовий посуд!



МОЛЮСКОЦИД

ПАТРУЛЬ®

ДІЮЧА РЕЧОВИНА: Метальдегід, 6%

**ПРЕПАРАТИВНА
ФОРМА:** ГР- гранули

СПОСІБ ДІЇ: контактний

ФАСУВАННЯ: 100; 300 г

Не класифікується як небезпечна речовина

Свідоцтво про державну реєстрацію №05.03.02-08/1309

Молюскоцид, створений на основі метальдегіду та харчової принади. Ефективний у боротьбі зі слимаками та слизнями - шкідниками рослин та переносниками гельмінтів, вірусів, на присадибних ділянках, територіях, газонах, у господарських будівлях, інше.

Особливості застосування:

Препарат рівномірно розсипати у міжряддях, на насадженнях культур у місцях, де виявлено молюсків або можливе їх перебування. Після випадання опадів обробку повторити. Слимаки та слизні ведуть нічний спосіб життя, щоб зберегти вологу тіла у спекотні дні, тому дія препарату спостерігається в нічний час.

Механізм дії:

Гранульована принада приваблює молюсків. При контакті з гранулами відбувається миттєве ураження організму молюсків, вони отримують опіки та гинуть. Препарат непривабливий для поїдання тваринами і птахами та безпечний для навколишнього середовища.

Об'єкт, проти якого обробляється	Норма витрат препарату
Молюски (в т. ч. слимаки і слизні)	200-300 г на 100 м ²



РЕГУЛЯТОР РОСТУ РОСЛИН

ПРЕПАРАТИВНА
ФОРМА:

Р - рідина

ФАСУВАННЯ: 10 л

Клас небезпечності В003: IV

Посвідчення про державну реєстрацію AN° 04881

Стимовіт®

Регулятор росту рослин, виготовлений за оригінальною технологією на основі витяжки з біогумусу. Містить у розчиненому стані гумати калію, амонію, фульвокислоти, амінокислоти, вітаміни, природні фітогормони, а також макро- та мікроелементи.

Склад:

Гумінові речовини (прогумінові речовини, гумусові кислоти, гуміни) - до 1,5%								
Формула	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	MgO	Mn	Cu	Co
г/л	2	2	2	0,6	0,3	50мг/л	25мг/л	25мг/л
Вітаміни групи В та РР, ферменти, органічні кислоти								

Спосіб використання	Норма внесення	Культура	Регламенти застосування
Передпосівна обробка насіння	1 л/т насіння (1:10)	Зернові, зернобобові, олійні, овочеві	При протруєнні насіння спільно із протруйником і мікроелементами
Позакоренеve підживлення	6-8 л / га (200-300 л води)	Зернові колосові	Обприскування рослин у фазах: кущіння, вихід в трубку, утворення зерен
		Ріпак	Обприскування рослин у фазах: 4-6 листків; стеблуння; бутонізація; формування стручків
		Соняшник	Обприскування рослин у фазах: 3-4 пари листків; 6 пар листків; формування насіння
		Кукурудза	Обприскування рослин у фазах: 3-5 листків; 7-9 листків; викидання волоті; формування зерна
		Соя	Обприскування рослин у фазах: 2-4 листки; бутонізація; налив бобів
		Цукровий буряк	Обприскування рослин у фазах: 2-3 пари справжніх листків; змикання рослин в рядку; змикання міжрядь; інтенсивний ріст коренеплодів
Фертигація	0,3% розчин (3 л/1000 л води)	Овочеві	Обприскування рослин у фазах: сходи (4 л/га); активний ріст; бутонізація; ріст плодів; дозрівання плодів
		Овочеві	При поливі, без обмежень





Фасування: 5 кг; 20 кг.

Біогумус або вермикомпост - продукт біопереробки каліфорнійського черв'яка, що містить повний комплекс поживних речовин, необхідних для нормального росту і розвитку рослин.

Хімічний склад

N загальний – 0,7 - 3,1%	pH – 6,3 - 8,1
P загальний – 0,3 - 1,4%	органічна речовина 35-60 %
K загальний – 0,8 - 2,4%	вологість – 34-63%
мікроелементи Cu, Mn, Zn, B, Fe, B, Ni, Co, Mo.	

Особливу цінність біогумусу надають гумінові кислоти, які відіграють у біосфері дуже важливу роль, оскільки мають відмінну акумулятивну здатність. Біогумус Каліфорнія перевершує гній і компости за вмістом гумусу в 4-8 разів, завдяки великій кількості ферментів, вітамінів, ґрунтових антибіотиків, гормонів росту рослин та інших біологічно активних речовин. Тривалість дії біогумусу більше 5 років. На відміну від гною, не володіє інертністю - рослини відразу реагують на нього. При використанні Каліфорнії вегетаційний період у рослин скорочується на 1,5-2 тижні.

Завдяки біогумусу поліпшується якість вирощеної продукції - збільшується вміст цукру в коренеплодах, крохмалю в бульбах, вітамінів в овочах, фруктах і ягодах, кількість білку в зерні. Як результат екологічно чиста, без вмісту нітратів, хлорних сполук, гельмінтів та інших шкідливих речовин, продукція.

Переваги біогумусу:

- відновлює природну родючість ґрунту;
- зв'язує в ґрунті важкі метали і радіонукліди;
- скорочує терміни схожості насіння;
- гарантує максимальну приживлюваність рослин;
- стимулює ріст і розвиток рослин;
- забезпечує міцний імунітет рослин;
- запобігає накопичуванню нітратів і важких металів;
- підвищує врожайність в 1,5 рази.

Біогумус Каліфорнія застосовують:

Для вирощування розсади: як основний субстрат.

Для приготування субстратів: вноситься в співвідношенні 1:3 з торфом (на одну частину біогумусу три частини торфу).

Для підживлення кімнатних рослин: біогумус насипається шаром 10-15 мм на поверхню субстрату в якому росте рослина.

Для овочевих культур: підсипати в кількості 50 г на один куш овочів, 150-200 г під куш плодових культур та 2-3 кг під дерево або замочити водою на 1 добу (1 кг біогумусу на 30 л води) і після цього вносити під рослини під час поливу.

При суцільному перекопуванні біогумус вноситься з розрахунку 3 тони на 1 га (300 г біогумусу на 1 м²). Для повного відновлення родючості ґрунту вноситься з розрахунку 20 кг біогумусу на 1 м².



ТОРФОМІНЕРАЛЬНОАМІАЧНЕ ДОБРИВО

СКЛАД: низинний торф високого ступеня розкладу, аміачна вода, суперфосфат, калій хлористий (борошно фосфоритне, каїніт).

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА: ГР - гранули

ФАСУВАННЯ: 5; 20 кг

Клас небезпечності В003: IV

Повідчення про державну реєстрацію АН^о 04210

GE  PLANT

Хімічний склад

фосфор (P_2O_5) - 1 - 5%	азот (N) - 1 - 5%
калій (K_2O) - 1 - 5%	магній (Mg) - 0,1-0,5%
сірка (S) - 0,1 - 0,5%	органічна речовина - 800-850 г/кг

Торфомінеральноаміачне добриво (ТМАД) Geoplant — виготовлене на органічній основі за спеціальною технологією, яка полягає у збагаченні торфу макро і мікроелементами в легкозасвоюваній формі.

Однією з функцій Geoplant є накопичення органічної речовини в ґрунті, значна частина якої перетворюється на гумусові сполуки, що зумовлює відновлення родючості ґрунтів природним шляхом.

1 тона ТМАД заміняє 5 тон гною.

Особливості застосування:

для підживлення овочевих, плодових, ягідних, декоративних рослин.

При основному внесенні до 2-5 т/га;

при посівному внесенні до 500-600 кг/га;

для кореневого підживлення до 1,5-2 т/га.

Переваги Geoplant:

- сприяє кращому засвоєнню поживних речовин рослинами;
- підвищує врожайність;
- активізує мікробіологічний режим ґрунту;
- поживні елементи не вимиваються і є джерелом пролонгованого живлення.

На ґрунтах, бідних на гумусові речовини, можна збільшити норму внесення в 1,5 рази.



ДОБРИВО МІНЕРАЛЬНЕ

STANDART NPK®

СКЛАД: N - 0-45%; P₂O₅ - 0-45%; K₂O - 0-50%; S - 0-30%; Mg - 0-5%; Cu - 0-0,5%; Zn - 0-0,1%; Mn - 0-0,1%; Mo - 0-0,005%; Fe - 0-20%; B - 0-21%; Ca - 0-35%

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА: КР - кристали

ФАСУВАННЯ: 10 кг

Клас небезпечності ВООЗ: III

Посвідчення про державну реєстрацію АН^о 05490, БН^о04750

Водорозчинне комплексне мінеральне кристалічне добриво

з мікроелементами в формі хелатів для використання в системах поливу (крапельне зрошення, дощування і т.д.) та для позакореневого живлення різних культур (зернові, овочеві, технічні, хвойні, декоративні, квіти відкритого ґрунту, газонні трави), згідно з агрономічними рекомендаціями.

Склад по видах:

Формула NPK	Мікроелементи							pH
	B	Cu	Fe	Mg	Mo	Mn	Zn	
18-18-18	0,05	0,006	0,03	—	0,004	0,03	0,01	4-9
13-40-13	0,05	0,006	0,03	—	0,004	0,03	0,01	4-9
9-18-36	0,05	0,006	0,03	2	0,004	0,03	0,01	4-9
15-5-30	0,05	0,006	0,03	2	0,004	0,03	0,01	4-9

Переваги:

- швидка та 100%-ва розчинність за рахунок якісної сировини;
- не фітотоксичні, не містять хлору;
- сумісні з більшістю пестицидів, рекомендовані для комплексних обробок у системах захисту та підживлення, кратність обробок: до 8-ми за сезон;
- рекомендовані до застосування на культурах і типах ґрунтів без обмежень.
- пропонуються різні композиції мікро- монодобрив, залежно від агрономічних рекомендацій.

Спосіб підживлення	Норми витрат / га
Кореневе підживлення	1-20 кг
Позакореневе підживлення	1-6 кг
Фертигація – концентрація робочих водних розчинів рекомендована 0,005-0,3%, без обмежень.	



ДОБРИВО МІНЕРАЛЬНЕ

СКЛАД: N - 10 - 19%; P₂O₅ - 6 - 15%; K₂O - 12 - 19%; MgO - до 2%;
S - до 9%; B - до 0,044%; Fe - до 0,05%; Mn - до 0,022%;
Zn - до 0,05%; Cu - до 0,05%; Mo - до 0,02%

ПРЕПАРАТИВНА ФОРМА: ГР - гранули

ФАСУВАННЯ: 1; 25 кг

Клас небезпечності В003: IV

Посвідчення про реєстрацію - AN№6401

Plantacote®

Комплексне мінеральне гранульоване добриво пролонгованої дії. Вкрите біорозчинною оболонкою мембранного типу, що забезпечує контрольоване, тривале вивільнення поживних речовин при температурі ґрунту, наближеній до 21°C, що виключає можливість сольового стресу і продовжує дію добрива в ґрунті до 12 місяців. Дія добрив активізується з початком вегетації культур та призупиняється при його уповільненні.

Види	Вміст поживних речовин			
	N	P	K	мікроелементи
Plantacote Pluss	14	9	15	2MgO, 4S, Fe, B, Zn, Mn, Cu, Mo
Plantacote Pluss Push	14	9	15	2MgO, 4S, Fe, B, Zn, Mn, Cu, Mo
Plantacote Top N	19	6	12	4,5 S
Plantacote Triple	15	15	15	
Plantacote Top K	10	9	19	2MgO, 9S, Fe, B, Zn, Cu, Mn

Застосування для: плодкових, лісових, декоративних, кімнатних рослин, овочевих культур, газонних трав, відповідно до агрономічних рекомендацій. Вноситься в ґрунт при висаджуванні культур або при підживленні під час культивування.

Рекомендації щодо застосування:

для закритого ґрунту

Культура	Норми витрат
Плодові	2-7,5 г/л субстрату
Лісові	
Кімнатні	
Декоративні	

для відкритого ґрунту

Культура	Норми витрат
Плодові	33 г/м ² (330 кг/га)
Лісові	75 г/м ² (750 кг/га)
Газонні трави	50-80 г/м ² (500-800 кг/га)
Овочеві	40-100 г/м ² (400-1000 кг/га)

Механізм дії:



Кожна гранула вкрита органічною оболонкою, яка регулює щоденну подачу поживних речовин.



Під впливом підвищення температури поживні речовини виділяються в контрольований кількості протягом усього періоду дії добрива.



Гранули містять комплекс NPK, B, Cu, Fe, Mn, Mo та Zn (окремі також містять Mg).



Після того як поживні речовини в капсулі закінчаться, оболонка розкладається ґрунтовими мікроорганізмами.



Вода проникає через оболонку і розчиняє поживні речовини в середині гранули.



СУБСТРАТ (ЕСТОНІЯ)



MIKSKAAR

СКЛАД: субстрат на основі білого сфагнового торфу.

ФАСУВАННЯ: 275 л

Субстрати MIKSKAAR виготовлено на основі 100% слаборозкладеного натурального верхового естонського торфу. Торф є незамінним рослинним середовищем завдяки своїй властивості утримувати вологу, пористості, відсутності шкідників та насіння бур'янів.

Перед використанням субстрату потрібно вилучити його з упаковки та зволожити. Це прискорить процес декомпресії та надасть максимального об'єму.

MKS1 — це класичний субстрат для вирощування розсади. Завдяки своїй дрібній структурі, він чудово підходить для використання в посівних касетах для розсади овочів, кімнатних та декоративних рослин, навіть найбільш чутливих до солей.

Субстрат містить стартові добрива та вологоутримуючу добавку для покращення гігроскопічності. Рівень кислотності (pH) нейтральний.

MKS2 — субстрат для пересадки та культивуції. Середня структура торфу забезпечує підтримку молодому корінню, та одночасно володіє хорошою пористістю, що покращує аерацію ґрунту. Підходить для широкого спектру овочів, кімнатних та декоративних рослин, дерев, квітників та клумб.

Субстрат містить стартові добрива та вологоутримуючу добавку для покращення гігроскопічності. Рівень кислотності (pH) нейтральний.

Назва	pH	Фракція, мм	N, мл/л	P ₂ O ₅ , мл/л	K ₂ O, мл/л	Щільність, кг/м ³	Абсорбція, від об'єму сухої субстанції	Ступінь розкладу
MKS1	5,2-6,0	0-6	100-165	115-190	130-215	180-210	7-8	H2-H4
MKS2	5,2-6,0	6-20	145-245	170-280	190-210	180-210	7-8	H2-H4



СУБСТРАТ (ЛАТВІЯ)

СКЛАД: субстрат на основі білого сфагнового торфу.

ФАСУВАННЯ: 250 л



Субстрати Laflorea - це готові до використання торфосуміші високої якості, що найкраще підходять для вирощування здорової, міцної розсади та створення оптимальних умов розвитку дорослих декоративних рослин у професійному та любительському садівництві.

Основні особливості:

- виготовляються з білого сфагнового (фрезерного та кускового) торфу;
- чисті від бур'янів, хвороб та домішок (мають однорідну структуру);
- містять вологоутримуючу добавку Instant для легкого та швидкого змочування;
- містять комплексне добриво PG-Mix;
- висока волого- та повітроємність;
- спеціалізовані види субстрату містять добрива Radigen.

KKS-1 - для вирощування в касетах розсади овочевих та квіткових культур (помідорів, огірків, перцю, квітів та ін.саджанців). Для тепличного вирощування. Для вигонки цибулевих квіткових рослин.

KKS-2 - для вирощування в горщиках овочевих та квіткових рослин (огірків, помідорів, хризантем, фрезій, гвоздики, малини, полуниці, суниці та ін. плодових рослин)

KKS-M1 - для саджанців хвойних рослин в касетах, а також саджанців рододендронів, азалій, ерік, бромелій, плюща, садових гортензій, кущової чорниці, журавлини та ін. саджанців, яким необхідне кисле середовище.

Назва	РН	Фракція, мм	Добриво PG-Mix (NPK)	Рівень добрив PG-Mix	Компоненти	
					Instant	Radigen
KKS-1	5,9±0,3	0-5/0-7 мм	15+10+20	1,2 кг/м ³	300 мл/м ³	-
KKS-2	5,9±0,3	7-20 мм	15+10+20	1,4 кг/м ³	300 мл/м ³	100 г/м ³
KKS-M1	4,5±0,3	0-5/0-7 мм	15+10+20	0,8 кг/м ³	300 мл/м ³	-



СУБСТРАТ (ЕСТОНІЯ)

The Jiffy logo features the brand name in a stylized, green, italicized font. A small red square is positioned above the 'i' in 'Jiffy'.

It's all about the roots

СКЛАД: субстрат на основі білого сфагнового торфу.

ФАСУВАННЯ: 225 л

Субстрати Jiffy виготовлені в Естонії на основі високоякісного сфагнового торфу. Чистий від бур'янів, хвороб і різних домішок. Має однорідну структуру, високу волого- та повітропроникність.

Вміст базового набору добрив TBF (Tref Base Fertilizer) у субстраті протягом тривалого періоду забезпечує оптимальний рівень необхідних рослинам мікроелементів. Вологоутримуючий агент FIBA-ZORB, що є у субстраті, у процесі використання здатен накопичувати та поступово віддавати вологу. Тому інтервали між поливами можна суттєво збільшити, що, в свою чергу, призведе до зменшення вимивання добрив із субстрату.

Якість продукції підтверджена сертифікатом RHP, провідним європейським центром експертизи субстратів.

Маркування RHP - гарантія якості продукції по всьому виробничому циклу.

Назва	pH	Фракція мм	Добриво NPK+Mg	Рівень добрив кг/м ³	FIBA-ZORB мл/м ³	EC ms/cm
TPS 705 LIGHT FINE 5,8	5,8	0-8 мм	TBF 17-10-14+4	1,0	0,25	1
TPS 715 LIGHT MEDIUM 5,8	5,8	0-20 мм	TBF 17-10-14+4	1,0	0,25	1



СУБСТРАТ (ЕСТОНІЯ)

СКЛАД: субстрат на основі білого сфагнового торфу.

ФАСУВАННЯ: 235 л, 250 л, 6000л



Професійний торф'яний субстрат з Естонії – на основі верхового білого торфу, обробленого рідким змочуваним агентом, який підвищує гігроскопічність торфу та швидкість поглинання води.

FP2 – використовується для вирощування розсади овочевих, декоративних та квіткових культур, наприклад: томатів, огірків, капусти, хризантем, фіалок, вимогливих до поживного середовища, а також для тепличного вирощування редису та кропу.

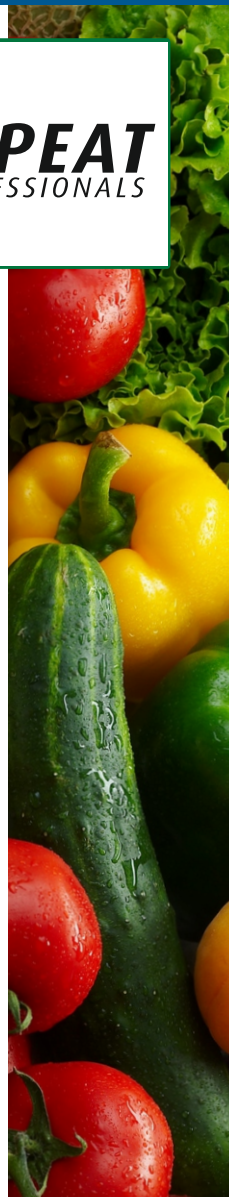
FP6 – субстрат для вирощування квітів, плодових та декоративних рослин у горщиках діаметром 12 см і більше.

Завдяки досить крупній структурі торфу, можна легко забезпечити високу повітрянопроникність.

Продукція компанії NEVEMA це:

- контроль якості, що дотримується від початку (видобуток торфу) і до отримання готових субстратів;
- результат сторічного досвіду роботи, що супроводжується науковими дослідженнями та впровадженням інноваційних методів;
- відповідність найвищому стандарту якості RHP (провідний європейський центр експертизи субстратів).

Назва	pH	Структура, мм	NPK	EC (mS/cm)
FP 2	5,5 - 6,0	0 - 10	14 - 10 - 18	1
FP 6	5,5 - 6,0	10 - 40	14 - 10 - 18	1



BELTORF

СКЛАД: торф верховий фрезерний, добрива PG-MIX (12-14-24, MgO + мікроелементи), агроперліт

ФАСУВАННЯ: 250 л

Професійні торф'яні субстрати BTS виготовлені з високоякісних верхових торфів кращих родовищ Білорусі. Додатково збагачені добривами довготривалої дії.

Спеціально підібрані рецептури субстратів забезпечують оптимальні умови для висіву насіння, пророщування та подальшого вирощування квітів, овочів та декоративних культур на закритих та відкритих ґрунтах.

BTS - 1 — високоякісна, готова до використання суміш на основі торфу дрібної фракції (0-10мм) для вирощування розсади овочевих, декоративних та квіткових культур (наприклад: томатів, огірків, паприки, цибулі) для вигонки цибулькових квіткових рослин, а також для тепличного вирощування редису та кропу. Ідеально підходить для вирощування рослин в касетах.

Назва	pH	Фракція, мм	Вміст добрив кг/м	N мг/л	P ₂ O ₅ мг/л	K ₂ O мг/л	Mg ₂ O мг/л
BTS-1	5,5-6,5	0-10	0,8	80-120	90-150	100-170	50-90

Рекомендації щодо застосування:

Перед застосуванням торф / субстрат потрібно добре розпушити та зволожити (на 1 л торфу / субстрату додати 0,2 л води). Торфом / субстратом заповнюють горщики, ящики для вирощування розсади або вносять в ґрунт.



СКЛАД: торф верховий фрезерний

КІПОВАНИЙ ТОРФ

ФАСУВАННЯ: 5000 л

Білоруський верховий торф призначений для виготовлення теплично-парникових ґрунтів, зберігання фруктів та овочів, для мульчування та поліпшення структури ґрунту.

Основні властивості:

- вологоємність — здатен зберігати вологу в 20 разів більше від його власної ваги і повільно, за необхідністю, віддавати її рослинам;
- повітропроникність — торф забезпечує достатній приплив повітря до кореневої системи рослин;
- абсорбційні властивості — торф здатний поглинати надлишки аміаку, катіони важких металів; послаблює дію отрутохімікатів, що потрапляють в ґрунт;
- бактерецидні властивості — для знезараження будь-яких типів ґрунтів.

При використанні торфу підвищується врожайність с/г культур, скорочується вміст шкідливих речовин у плодах та бульбах.

Назва	pH	Фракція	Вологоємність, W, %	Вміст добрив, кг/м ³
Торф верховий	3,2- 4,3	0-40	≤ 55	-
Торф верховий розкислений	5,5- 6,5	0- 40	≤ 55	-
Субстрат універсальний	5,5- 6,5	0-20	≤ 55	0,8

Рекомендації щодо застосування:

Перед застосуванням торф / субстрат потрібно добре розпушити та зволожити (на 1 л торфу / субстрату додати 0,2 л води). Торфом / субстратом заповнюють горщики, ящики для вирощування розсади або вносять в ґрунт.



Поліський[®] серія-ПРОФ

СКЛАД: верховий та перехідний торф,
агроперліт, мінеральні добрива,
мікроелементи (Fe, Mn, Mg, Cu, Zn, Mo).

ФАСУВАННЯ: 80 л

Субстрат Поліський використовується в професійному садівництві, овочівництві та квітникарстві, виготовлений з високоякісних білоруських верхових та українських перехідних торфів.

Верховий торф – незамінне природне середовище для рослин завдяки його властивості утримувати вологу, пористості, відсутності шкідників та бур'янів. А перехідний в свою чергу відрізняється високим вмістом поживних речовин та набором мікроелементів.

Тому ідеально підходить для висіву, посадки та для пересаджування широкого спектру рослин, що потребують нейтрального рН середовища у закритому та відкритому ґрунті, також використовують для поліпшення структури ґрунту.

Назва	рН	Фракція, мм	N, мг/л	P, мг/л	K, мг/л
Поліський	5,5 – 6,5	0 – 20	90 – 120	110 – 140	130 – 180

Рекомендації щодо застосування:

Перед застосуванням торф / субстрат потрібно добре розпушити та зволожити (на 1 л торфу / субстрату додати 0,2 л води). Торфом / субстратом заповнюють горщики, ящики для вирощування розсади або вносять в ґрунт.



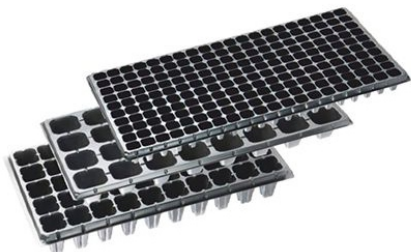


Горщики для рассады

Назва товару	Об'єм горщика, л	Ширина, см	Висота, см	Призначення
Pot 7x7 cm High 8,0 black	0,228	7x7	8	Для вирощування декоративних рослин та овочевої розсади
Pot 9 cm 5° M	0,33	9	7,7	
Pot 10 cm 5° L	0,4	10	7,6	
Pot 10,5 cm 5° L	0,47	10,5	7,9	
Pot 12 cm 5° L	0,69	12	8,9	
Pot 13 cm 5° L	0,885	13	9,6	
Cont. 13 cm 5° 11,2 TC	1	13	11,2	Для вирощування квітів і багаторічних декоративних рослин
Pot 17 cm 5° Low 12,8 TC	2	17	12,8	
Pot 19 cm 5° L	3	19	14,9	

Касети для розсади

Назва товару	Кількість комірок, шт	Розмір касети, мм	Об'єм, комірки, см3	Призначення
Kweekplaat 104	104	487x280	20	Для вирощування розсади овочевих та декоративних культур
Kweekplaat 144	144	487x280	14	
Kweekplaat 240	240	490x290	7,5	
Verspeen 28	28	500x280	120	
Transplant 40	40	525x305	83	
Transplant 80	80	525x305	49	
Transplant 104	104	525x305	26	
Transplant 144	144	525x305	21	





УПАКОВКА: ящик

Торф'яний горщик та таблетки Jiffy

призначені для вирощування розсади овочевих, квіткових, плодових, лісових та декоративних культур. Розсада висаджується у ґрунт разом з горщиком та таблеткою.

Переваги використання:

- швидке укорінення та інтенсивний ріст рослин;
- оптимальна повітряно- та водопроникність;
- 100% розчинність в ґрунтовому середовищі (протягом 30 днів після висадки в ґрунт);
- уникнення пошкодження кореневої системи при висадці у ґрунт.



Розмір горщиків, см	6*6 круглий	6*6 квадратний	8*8 круглий	8*8 квадратний	10*8	11*10
Склад	білий моховий торф 54-55%, целюлоза 44-45%, вапно 1-2%					



	Склад	pH	Діаметр, мм	Висота, мм
Лісові	канадський сфагновий торф-92%, вапно-7%	4,3	25, 36, 50	18
Кокосові	100% кокосове волокно + мікроелементи	5,2	30,50	15
Звичайні	спресований торф, NPK+мікроелементи	5,5 - 6	24, 33, 41, 44	15

Growbag Jiffy - це найбільш потужне багаточільове середовище для вирощування, наявне на ринку рослинництва. Вироблений з 100% кокосового субстрату, використовується для вирощування широкого ряду культур. Представлений у вигляді сухих пластин, упакованих в пластикову плівку, покриту спеціальним шаром чорного кольору на внутрішній стороні і білого на зовнішній. Після того, як продукт швидко збільшиться в розмірах під впливом води і поживних розчинів, Jiffy Growbag готовий до використання.



Growblock Jiffy виготовлений з кокосового субстрату, отриманого з волокна оболонки кокосового горіха. Growblock упакований в повністю біорозкладаючу сітку, є правильним вибором для гідропоніки або будь-якого іншого застосування в рослинництві та вирощуванні розсади. Growblocks також підходить для більшості напів- і повністю автоматизованих систем.

Розмір: 50x50x50 мм, 80x80x65 мм



СКЛАД: каніфоль, суміш парафінів, природні масла.

ФАСУВАННЯ: 400; 800 г

Forester®

Засіб на основі живиці для обробки зрізів та “ран” дерев, кущів, винограду, що утворились при обрізці, щепленнях та пошкодженнях, завданих гризунами, шкідниками, хворобами.

Садовий вар готовий до застосування, легко наноситься і добре утримується на обробленій поверхні, має довготривалу захисну дію.

Призначення:

- сприяє загоєнню ран, тріщин, відновленню кори дерев;
- перешкоджає проникненню в пошкоджену тканину мікроорганізмів, шкідників і комах;
- захищає від перезволоження та пересихання.

Особливості застосування: наносити шпателем тонким шаром на суху очищену поверхню, що обробляється. Якщо проводиться обробка старих ран або ділянок, пошкоджених бактеріальним раком, то з них попередньо необхідно видалити ушкоджені тканини (зрізати ножом до здорової деревини), зачистити, продезінфікувати розчином мідного купоросу (100 г на 10 л води).



ЗАГОЮВАЧ ПОШКОДЖЕНЬ



СКЛАД: 45% водяної дисперсії сополімерної смоли, 40% мінеральних наповнювачів, 5% технологічних допоміжних матеріалів та барвників, 10% води.

ФАСУВАННЯ: 200г, 1 кг

Спеціальний загоювач пошкоджень, що містить фізіологічно активні речовини, завдяки яким підсилюються процеси відновлення пошкоджених тканин деревини. Сприяє прискоренню заростання зрізів і поверхні ран на стовбурах і гілках. Використання Lac Balsam забезпечує довготривалий захист від хвороботворних мікроорганізмів.

Засіб повністю готовий до використання. Утворює еластичну плівку, що міцно прилипає та повністю сумісна з рослиною. У будь-якому випадку тонкого однорідного шару засобу буде достатньо для обробки та загоєння ран дерев.

Призначення:

- сприяє загоєнню ран, тріщин, відновлення кори дерев;
- перешкоджає проникненню в пошкоджену тканину мікроорганізмів, шкідників і комах;
- захищає від перезволоження та пересихання.

Особливості застосування: наносити за допомогою пензля безпосередньо після зрізування чи появи пошкодження на попередньо очищену ділянку кори або зріз. При цьому охоплюється поверхня у розмірі 2-х см за межами пошкодженого місця. Засіб повністю готовий до використання. Не застосовувати під час дощу чи морозу.



ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Загальні заходи профілактики

Враховуючи особливості зимування хвороботворних організмів та комах-шкідників у верхніх шарах ґрунту, прикореневій зоні рослин, опалому листі, ураженому гіллі та корі, муміфікованих плодах, рекомендовано:

- здійснювати глибоке перекопування ґрунту;
- знищувати рослинні залишки;
- протруювати посадковий матеріал (насіння, бульби, розсаду);
- проводити своєчасну обрізку дерев, видаляючи всі сухі та ушкоджені гілки;
- здійснювати побілку стовбурів та обробку ран дерев з попередньою чисткою кори;
- своєчасно підживлювати рослини необхідними у даний період добривами для посилення їх імунітету;
- проводити профілактичні обробки с/г культур пестицидами згідно з регламентами.

Загальні рекомендації з використання пестицидів

(дотримуватись за умови, що інформація не відрізняється від вказаної на упаковці):

- робочий розчин готувати безпосередньо перед використанням;
- для приготування робочого розчину невелику кількість препарату змішати з частиною води до повного розчинення, потім долити решту води, перемішати;
- обробку проводити зранку або ввечері при температурі повітря від +10 до +25°C, не менше ніж за 5 годин до або після опадів у безвітряну погоду;
- максимальні норми витрат препарату використовувати при високому інфекційному фоні (сильному ураженні), мінімальні — при низькому;
- не обприскувати рослини під час цвітіння та льоту бджіл;
- дотримуватись регламентів та норм щодо застосування препаратів: норм приготування та внесення робочих розчинів, кількості повторних обробок, способу обробок;
- згідно з рекомендаціями, використовувати по чергово препарати з різними діючими речовинами та механізмом дії для уникнення звикання до препарату (резистентності).



AROKS CROP

енергія розвитку

ТОВ «АроксКроп» 33003, Україна
м. Рівне, вул. Гагаріна 39-І/1
(067)36-11-303, (0362)62-22-02
office@aroks.net.ua