

Практична робота 5

ТЕМА: «Добрива та меліоранти за органічного виробництва»

Мета роботи: засвоїти основні види добрив і меліорантів, що дозволено застосовувати за органічного виробництва.

Матеріали та обладнання: підручники, електронні інформаційні ресурси, довідники.

ТЕОРЕТИЧНІ ВІДОМОСТІ

Актуальність «Переліку допоміжних продуктів та методів» можна обґрунтувати тим, що стандарти з виробництва органічних продуктів забороняють застосування хімічно синтезованих допоміжних речовин – добрив, пестицидів, технологічних добавок тощо. Відповідно, перед кожним виробником постає питання, які засоби дозволено використовувати у веденні органічного господарювання.

Ведення сільського господарства із застосуванням органічних технологій має на меті підтримання природної родючості ґрунту. Використання добрив та невідновлюваних джерел живлення рослин повинно бути мінімізоване та обґрунтоване.

Родючість та біологічна активність ґрунту мають зберігатися і підвищуватися шляхом багаторічної сівозміни із застосуванням бобових та інших сидеральних культур, а також шляхом використання добрив тваринного походження і органічних матеріалів (бажано попередньо компостованих) з органічного виробництва.

У випадку неможливості задовольнити потреби рослин у поживних речовинах з допомогою методів вирощування, дотримання сівозміни та використання добрив тваринного походження і органічних матеріалів в органічному виробництві дозволяється використовувати добрива і меліоранти, дозволені відповідним стандартом, але лише в необхідній кількості та за умови обґрунтування використання продукту

ХІД РОБОТИ

Завдання:

1. Засвоїти основні види добрив, що дозволено застосовувати за органічного виробництва.
2. Засвоїти основні види меліорантів, що дозволено застосовувати за органічного виробництва.

Добрива (сипучі, гранульовані, мінеральні)

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистриб'ютор	Склад	Призначення, примітки, обмеження. № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Біо Енн	ТОВ «Тімак Агро Україна»	Природні сигнальні молекули, карбонат кальцію, N, S, органічний вуглець	Зернові, зернові колосові, технічні, олійні, овочі, сади. № 23-1106-06/02	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
Біо-гель ТМ VITAMIN O 7 (на основі біогумусу), тв.ф.	ФОП Осипенко С.Б.	Гумінові та фульвові кислоти, вітаміни, амінокислоти, макро- та мікроелементи, корисна флора	Для прикореневого підживлення с.-г. культур. № 23-0659-07-06	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
Біо-гель ТМ VITAMIN O 7 (на основі торфу), тв.ф.	ФОП Осипенко С.Б.	Гумінові та фульвові кислоти, вітаміни, амінокислоти, макро- та мікроелементи, корисна флора	Виготовлений з торфу. Обмеження: дозволено лише для плодово-ягідних культур, овочевих культур, квітів, розсадників. № 23-0659-07-05	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
Біо-гель, (на основі біогумусу), р.т.	ФОП Осипенко С.Б.	Гумінові та фульвові кислоти, вітаміни, амінокислоти, макро- та мікроелементи, корисна флора	Для прикореневого підживлення с.-г. культур. № 23-0659-07-01	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
Біо-гель, (на основі торфу), р.т.	ФОП Осипенко С.Б.	Гумінові та фульвові кислоти, вітаміни, амінокислоти, макро- та мікроелементи, корисна флора	Виготовлений з торфу. Обмеження: дозволено лише для плодово-ягідних культур, овочевих культур, квітів, розсадників. № 23-0659-07-02	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
БіоАктив, екологічно чисте органічне добриво пролонгованої дії	ТзОВ «Компанія «Платинум»	N < 2,3-3,5%, P ₂ O ₅ < 2,2-3,3%, K ₂ O < 1,1-1,5%, Fe – 10 мг/кг, Cu – 60-80 мг/кг, B – 12-15 мг/кг, Zn – 15 мг/кг, Mg – 300-400 мг/кг, pH – 7,3-8,5	Добриво для зернових, зернобобових, технічних, плодово-ягідних, овочевих культур та декоративних рослин, газонів. № 23-0215-08-01	ЗУ, МАОС, EU №2 018/848, COR

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистриб'ютор	Склад	Призначення, примітки, обмеження. № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Біоорганічне добриво БІОСТАРТ / гранула 2,5-5,2 мм	ТОВ «ЕкоПрайд»	Органічна речовина – 42,34%, вуглець органічний – 22,01%, азот заг. – 2,56%, калій заг. – 1,82%, фосфор заг. – 2,28%, гумінові кислоти – 12,28%, фульвокислоти – 7,56%, рН – 7,4. вологість – 23,4%. мікроелементи: Mg, Ca, S, B, Mn, Se, Cr, Co, Mo, Be. Корисна природна мікрофлора, фіто- гормони і вітаміни	Внесення при посіві сівалкою. Рекомендована норма внесення: 200 кг/га під усі культури. Обмежень по внесенню немає, передозування не буде. № 23-1876-01	ЗУ, МАOC, EU № 2018/848
БІОРОСТ ІНОКУЛЯНТ, добриво органічне для обробки насіння, порошко- подібне	ТОВ «ОРГАНІКА УКРАЇНИ»	Фосфор, сірка та вуглець в органічних сполуках, гумінові та фульвові кислоти, амінокислоти та інші корисні органічні кислоти	Для всіх культур: зернових, зернобобових, олійних, овочевих, плодів дерева та кущі, ягідні та виноград, баштанні, квіткові рослини. Норма застосування: олійні – 50 г на 7-10 кг посівного матеріалу. Для інших культур 7-10 гр на 1 кг посівного матеріалу. № 22-1492-02-02	ЗУ, МАOC, EU № 2018/848
БІОРОСТ, мікродобриво органічне сильнодіюче, гранульоване	ТОВ «ОРГАНІКА УКРАЇНИ»	K ₂ O – 22,2 г/кг, P ₂ O ₅ – 6,3 г/кг, N – 0,27 г/кг, CaO – 59,3 г/кг, MgO – 22,5 г/кг, SO ₃ – 14,2 г/кг, Fe – 18,4 г/кг, Al – 24,2 г/кг Mn – 933 мг/кг, Zn – 119 мг/кг, Cu – 58,7 мг/кг, Mo – 1,4 мг/кг, інші корисні мікро- елементи, аміно- кислоти, гумінові та фульвові кислоти	Вноситься в ґрунт різними засобами. Для всіх с.-г. культур, декоративних рослин, газонів, присадибних та домашніх рос- лин. Використання без обмежень. № 22-1492-02-02	ЗУ, МАOC, EU № 2018/848
Вінкропс паудер гуміасід	ТОВ «Вінбрел»	Гумат калію і фульвові кислоти – 850 г/кг	Позакореневе підживлення. Культури: зернові, кукурудза, соняшник, ріпак, бобові, технічні. Обробка насіння. № 22-1457-02	ЗУ, МАOC, EU № 2018/848
Гуміфілд ВР-18 в.с. в.г.	ТОВ «Агротехно- союз»	Солі гумінових кислот – 750 г/кг, солі фульвокислот – 80 г/кг, амінокислоти – 100-120 г/кг, K ₂ O – 100-120 г/кг, мікроелементи – 21 г/кг	Призначено для стимуляції росту рослин, профілактики стресів та поліпшення структури ґрунту. № 23-0746-07/01	ЗУ, МАOC, EU № 2018/848, COR

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистриб'ютор	Склад	Призначення, примітки, обмеження. № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Добриво «ОРГАНІК+»	ТОВ «РівТрейд»	Курячий послід (суміш курячого посліду та підстилки)	Добрива призначені для застосування в с. г. та приватному секторі для підвищення урожайності культур, якості продукції та родючості ґрунтів. Добрива ефективні на будь-яких типах ґрунтів, на культурах, що вирощуються як у відкритому, так і в закритому ґрунтах. Спосіб застосування – основне внесення, локальне внесення при садінні рослин: в лунку або борозну, для прикореневого підживлення рослин, під передпосівну культивування. № 23-1868-01/01	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
Еколігніт, с.	ТОВ «Лігніт+»	N_{tot} – 0,7%, P_2O_5 – 0,1%, K – 0,5%, Ca – 1%, Mg – 1%, S – 0,5%, гумінові кислоти \geq 35%, pH – 5-6	Добриво із стимулюючим ефектом. Для основного внесення при вирощуванні зернових, технічних, овочевих, декоративних і плодово-ягідних культур, газонів у відкритому і захищеному ґрунтах з метою прискорення росту і розвитку рослин, підвищення стійкості їх до несприятливих умов вирощування, збільшення урожайності і поліпшення його якості. № 23-1244-04-01	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
Екосойл	ПП «Алмаз-М»	P_2O_5 – \geq 5%, K_2O – \geq 20%, S – \geq 3,5%, Ca – \geq 8%, Mg – \geq 5,5%, Fe – \geq 1340 мг/кг, Zn – \geq 300 мг/кг, Cu – \geq 240 мг/кг, Mn – \geq 200 мг/кг, Mo – \geq 1,5 мг/кг, Co – \geq 0,37 мг/кг	Повний спектр с.-г. культур. Внесення: суцільним способом та локально в рядок. № 23-1891-01	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
Калібре	ТОВ «РОСАНА-1»	$CaCO_3$ – 96,03%, SiO_2 – 2,56%, $MgCO_3$ – 0,61%, FeO_3 – 0,05%	Застосовується для обприскування с.-г. культур. № 23-1676-02-01	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
Купогран	ФОП Юхимець Віктор Юрійович	Органічне добриво із курячого посліду	Призначений для усіх видів с.-г. культур. Спосіб внесення: точкове або локальне внесення за допомогою с.-г. техніки. № 22-1741-01/01	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
Леонардіт	ТОВ «АГРІ ДІВЕС»	Леонардит	Добриво, поліпшувач ґрунту. № 23-1707-02-05	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, приготування, об'ємності, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
МАКС СіСейлс / СіМакс / Макс АльяТех	ТОВ «Agricola»	N ± 1%, P ₂ O ₅ ± 0,8%, K ₂ O ± 16%, S ± 1%, Ca – 0,15-0,2%, Mg – 0,3-0,6%, Al – 10-50 мг/кг, B ± 24 мг/кг, Co – 1-5 мг/кг, Fe – 0,1-0,4%, I – 500-850 мг/кг, органічні речовини ± 50%, амінокислоти – 1,5%, альфові кислоти ± 16%, метанол ± 0,7%, цитоколіни та гібераліни ± 600 мг/кг	Кореневі та позакореневі підживлення с.-г. культур. № 23-0901-07/02	ЗХ МАДС, EU № 2018/848
Мультигумат кремнієвий з мікро-елементами органік концентрат / сухий	ТОВ «АГР ДВЕС»	Леонардит, бентоніт, цукровий каїт	Стимулятор росту. № 23-1707-02-01	ЗХ МАДС, EU № 2018/848
ОМК-1 органік «універсал»	ТОВ «АГР ДВЕС»	Гуматні стимулятори росту, бентоніт, леонардит, компост, сапропель	Добриво, поліпшувач ґрунту. № 23-1707-02-02	ЗХ МАДС, EU № 2018/848
ОМК-2 органік «суперкормівка»	ТОВ «АГР ДВЕС»	Гуматні стимулятори росту, бентоніт, леонардит, компост, сапропель	Добриво, поліпшувач ґрунту. № 23-1707-02-03	ЗХ МАДС, EU № 2018/848
Органічне гранульоване добриво на основі курячого посліду Ornos ORGANIC»	ТОВ «ЮНСОФТ»	Курячий послід	Добрива призначені для застосування в с. г. та приватному секторі для підвищення урожайності культур, якості продукції та родючості ґрунтів. № 23-1884-01	ЗХ МАДС, EU № 2018/848
Полісульфат Гранульований	ТОВ «ВІТЕРА УКРАЇНА»	14K ₂ O + 17CaO + 6MgO + 48SO ₃	Для безпосереднього застосування в полях, садах та на плантаціях. № 23-1567-03/08	ЗХ МАДС, EU № 2018/848
Полісульфат Преміум	ТОВ «ВІТЕРА УКРАЇНА»	13K ₂ O + 16,4CaO + 5,6MgO + 45,6SO ₃	Для безпосереднього застосування в полях, садах та на плантаціях. № 23-1567-03/08	ЗХ МАДС, EU № 2018/848
Полісульфат Стандартний	ТОВ «ВІТЕРА УКРАЇНА»	13K ₂ O + 16,5CaO + 5,6MgO + 46,5SO ₃	Для безпосереднього застосування в полях, садах та на плантаціях. № 23-1567-03/08	ЗХ МАДС, EU № 2018/848
ПраймЕко, г.	ТОВ «Бережанський завод будівельних матеріалів»	K ₂ O – 32%, P ₂ O ₅ – 5,4%, CaO – 12%, MgO – 5%, S – 3%, Fe, B, Zn, Cu, Mn, Mo, Co	Зернові, бобові, овочеві, багаторічні, чагарники, плодові-ягідні, виноград, квіти тощо. № 23-1149-05-01	ЗХ МАДС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, примітки, обмеження. № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Сапропель	ТОВ «АГРІ ДІВЕС»	Сапропель	Добриво, поліпшувач ґрунту. № 23-1707-02/06	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
Сапропель	ТзОВ «ГалРід Юкрейн»	Сапропель	Добриво, поліпшувач ґрунту.	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
Сірка гранульована	ТОВ «Агро-промислова компанія "Беста"»	S – 99,95%	Для всіх с.-г. культур. № 23-0861-07/06	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
Сірка мелена	ТОВ «Агро-промислова компанія "Беста"»	S – 99,85%	Для всіх с.-г. культур. № 23-0861-07/07	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
Фізіо Мескал Г18	ТОВ «Тімак Агро Україна»	Природні сигнальні молекули, карбонат кальцію P ₂ O ₅ – 18%, SO ₃ – 6%, MgO – 5%, CaO – 36%	Зернові, зернові колосові, технічні, олійні, овочеві та плодово-ягідні культури. № 23-1106-06/02	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848, COR
Фізіо Натур ПКС 47	ТОВ «Тімак Агро Україна»	Природні сигнальні молекули, карбонат кальцію, P, K, S, Ca, Mg	Зернові, зернові колосові, технічні, олійні, овочеві та плодово-ягідні культури. № 23-1106-06/02	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
Фосфоритне борошно	ТОВ «Агро-промислова компанія "Беста"»	P – 24%, Ca – 40%, S+Mg+Zn+Mo+Mn до 5%	Для всіх с.-г. культур. № 23-0861-07/06	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
Фульвітал Плюс, з.п.	ТОВ «Агро-техносоюз»	Фульвові кислоти – 750 г/кг, Fe – 40 г/кг, Mn – 25 г/кг, Mg – 70 г/кг, Zn – 25 г/кг, Cu – 10 г/кг, S – 60 г/кг	Призначено для стимуляції росту рослин та покращення їх живлення. № 23-0746-07/02	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
GRANFOSKA® HUMIC ACTIVE PK 11-30	ТОВ «Агро-промислова компанія "Беста"»	PK (Ca, Mg, S) 11-29 (15-2-2), B – 0,02%, Zn – 0,01%, Si – 5%+HA	Для всіх с.-г. культур. Норми внесення 150-350 кг/га. № 23-0861-07/05	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
GRANFOSKA® PK мелена	ТОВ «Агро-промислова компанія «Беста»	PK+Ca 22-2+38 (S, Mg, Si – 2:2:12)	Для всіх с.-г. культур. Норми внесення – 300-800 кг/га. № 23-0861-07/05	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
GRANFOSKA® HUMIC ACTIVE PK 14-24	ТОВ «Агро-промислова компанія "Беста"»	PK (Ca, Mg, S) 14-24 (20-2-2), B – 0,02%, Zn – 0,01%, Si – 6%+HA	Для всіх с.-г. культур. Норми внесення – 150-350 кг/га. № 23-0861-07/01	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
GRANFOSKA® HUMIC ACTIVE PK 14-28	ТОВ «Агро-промислова компанія "Беста"»	PK (Ca, Mg, S) 14-28 (22-2-6), B – 0,02%, Zn – 0,01%, Si – 7%+HA	Для всіх с.-г. культур. Норми внесення – 25-60 кг/га. № 23-0861-07/04	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
GRANFOSKA® HUMIC ACTIVE PK 5-35	ТОВ «Агро-промислова компанія "Беста"»	PK (Ca, S, Mg) 5-35 (15-10-10), B – 0,01%, Zn – 0,02%+HA	Для всіх с.-г. культур. Норми внесення – 150-350 кг/га. № 23-0861-07/03	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, примітки, обмеження. № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
GRANFOSKA® PK 14-28 Long HUMIC ACTIVE	ТОВ «Агро-промислова компанія "Беста"»	PK (Ca, Mg, S) 14-28 (22-2-6), B – 0,02%, Zn – 0,01%, Si – 7%+HA	Для всіх с.-г. культур. Норми внесення – 150-350 кг/га. № 23-0861-07/02	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
HUMIC ACTIVE PK 22-6 (Superfosfat)	ТОВ «Агро-промислова компанія "Беста"»	PK (Ca, Mg, S) 14-28 (22-2-6), B – 0,02%, Zn – 0,01%, Si – 7%+HA	Для всіх с.-г. культур. Норми внесення – 25-60 кг/га. № 23-0861-07/04	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
KaliyMag- AGRO® HUMIC ACTIVE	ТОВ «Агро-промислова компанія "Беста"»	K – 42-48%, Mg – 3-7%, Ca – 3-10%, S+Na+Zn до 15%	Для всіх с.-г. культур. Норма внесення – 100-400 кг/га. № 23-0861-07/07	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
ZaBio Гранула Композитна	ТОВ «Забір'я»	Гумінові речовини, макроелементи, мікроелементи, жива природна мікрофлора	Гранульоване добриво для вирощування/підживлення всіх видів с.-г. культур. № 23-0373-08/01	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
ZaBio концентрат гумінових кислот	ТОВ «Забір'я»	Гумінові речовини, макроелементи, мікроелементи, жива природна мікрофлора	Для вирощування та підживлення всіх видів культур відкритого і закритого ґрунту. № 23-0373-08/01	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848
ZaBio Ріст Кореню Рослини сухий, водорозчинний	ТОВ «Забір'я»	Гумінові речовини, макроелементи, мікроелементи, жива природна мікрофлора	Для обробки саджанців та насіння всіх видів культур. № 23-0373-08/01	ЗУ, МАОС, EU № 2018/848

Біогумус, вермікомпости, компости, дігестати

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистриб'ютор	Склад	Призначення, примітки, обмеження. № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Біогумус (Вермікомпост)	ФОП Конкін Т.М.	N – 1,44%, P ₂ O ₅ – 0,7%, K ₂ O – 1,15%, жива природна мікрофлора	Вермікомпост з гною ВРХ. Пшениця, ріпак, ячмінь, кукурудза, соя, соняшник, цукровий буряк, картопля, овочі, плодові та виноград, огірки, помідори. № 23-0170-10	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
Біогумус Вермікомпост	ФОП Прохорова Оксана Валеріївна	Гумусові речовини (гумінові та фульвові кислоти) N – 0,79%, P ₂ O ₅ – 0,62%, K ₂ O – 0,42%, жива природна мікрофлора	Для внесення як основного добрива в ґрунт. Для рекультивації всіх видів ландшафтів. Може бути складовою для ґрунтосумішей. Підвищує схожість насіння, покращує смакові якості врожаю, посилює імунітет рослин, робить їх стійкішими до дії патогенних мікроорганізмів. Покращує стан ґрунту за допомогою наявних корисних мікроорганізмів, які переводять мікро- та макроелементи у більш доступну для рослин форм.	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
Біогумус (Вермікомпост)	ТОВ «Смарт Агро Тренд»	Органічна речовина ≥ 40%, N _{tot} ≥ 2,5%, P ₂ O ₅ ≥ 1,7%, K ₂ O ≥ 2%, рН – 6,5-8,0, жива природна мікрофлора	Для внесення в якості основного добрива в ґрунт. Для рекультивації всіх видів ландшафтів, може бути складовою для ґрунтосумішей. № 22-1381-03-01	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
Біогумус (Вермікомпост)	ФОП Абу Альхадж Сагер Нур Еддін	Гумінові та фульвові кислоти, вуглець, азот, калій, фосфор, бор, молібден, мідь, цинк, марганець, кобальт, алюміній, залізо, сірка, кальцій, магній, натрій	Використовується як основне органічне добриво при посадці, підживленні всіх видів с.-г. культур, в лісівництві, квітникарстві, а також при реанімації та рекультивації ґрунтів. Приготування ґрунтових сумішей для вирощування росади – 1 частина біогумусу змішати з 3-5 частинами землі або торфу. № 23-1793-01-01	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
Біогумус (вермікомпост), універсальне органічне добриво	ФОП Запорожець І.В.	N ≥ 1,0%, P ₂ O ₅ ≥ 1,0%, K ₂ O ≥ 0,8%, органічна речовина ≥ 30%, гумінові та фульвові кислоти, вітаміни, мікроелементи, фітогормони, корисна природна мікрофлора	Для всіх видів с.-г. та садових культур. Компонент для ґрунтосумішей. № 23-1013-05/01	ЗУ МАОС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистриб'ютор	Склад	Призначення, примітки, обмеження. № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Біогумус Агрофірма Гей	МКП «Агрофірма Гей»	Гумусові речовини (гумінові та фульвові кислоти)	Виноградники, плодово-ягідні культури, овочеві культури, квіти та інші культури. Компоненти для ґрунтосумішей. № 23-1319-04-01	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
Біогумус Дендробна	ТОВ «Забіра»	N – 1,5%, P ₂ O ₅ – 0,8%, K ₂ O – 0,6%, жива природна мікрофлора	Обмеження: дозволено лише для плодово-ягідних культур, овочевих культур, квітів, розсаджень. № 23-0373-08/01	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
Біогумус-вермікомпост	ТОВ «ЗАВОД БІОДОБРИВ "ТРИВКО"»	Гумусові речовини (гумінові та фульвові кислоти), жива природна мікрофлора	Вермікомпост з гною ВРХ для с.-г. культур. № 23-1327-02-01	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
Біогумус-вермікомпост	ТОВ «Забіра»	Гумінові речовини – 24,2%, N – 5,6%, P ₂ O ₅ – 1,2%, K ₂ O – 0,8%, MgO – 0,148%, CaO – 0,99%, мікроелементи (мг/кг): Cu – 3,27, Zn – 3,27, Mn – 204, B – 27,3, жива природна мікрофлора	Удобрення с.-г. культур. Виноградники, плодово-ягідні культури, овочеві культури, квіти, розсаджень. Компонент для ґрунтосумішей. № 23-0373-08/01	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
Біогумус/ дозованімі насипом в упаковку	ФОП Абу Альхадж Сагер Нур Еддін	Гумінові та фульвові кислоти, вуглець, азот, калій, фосфор, бор, молібден, мідь, цинк, марганець, кобальт, алюміній, залізо, сірка, кальцій, магній, натрій.	Використовується як основне органічне добриво при посадці, підживленні всіх видів с.-г. культур, у лісівництві, квітництві, а також при реанімації та рекультивації ґрунтів. Приготування ґрунтових сумішей для вирощування рослин – 1 частина біогумусу змішати з 3-5 частинами землі або торфу. № 23-1793-01/01	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
Верміґрунт «Living Land»	ФОП Богданов П.О.	Вермікомпост – 25%, торф нейтралізований, біочар	Поживна ґрунтосуміш для вирощування широкого асортименту овочевих культур, квітів, декоративно-листяних дерев. Обмеження: дозволено лише для плодово-ягідних культур, овочевих культур, квітів, розсаджень. № 23-1548-02/01	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
Вермікомпост «Living Land»	ФОП Богданов П.О.	N _{tot} – 1,9-2,5%, P ₂ O ₅ – 2,0-3,0%, K ₂ O – 1,2-2,5%, pH – 6,5-8,0, органічна речовина – 30%	Кореневе підживлення с.-г. культур. № 23-1548-02/01	ЗУ МАСС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, примітка, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Гумівіт	ТОВ «Агрофірма Термес»	Гумус \geq 12,0%, N_{tot} \geq 0,9%, P_2O_5 \geq 1,3%, K_2O \geq 0,7%, pH – 7,0-8,5, вітаміни, фітогормони, мікроелементи, агрономічно корисна мікрофлора	Вермікомпост (біогумус). Органічна речовина (як перерахунку на суху речовину) не менше 20%. Зернові, зернобобові, кукурудза, соняшник, цукровий буряк, овочеві, плодові, ягідні, тощо. № 23-0105-11-01	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
Гумігран 1	ТОВ «Агрофірма Термес»	Гумус \geq 10,0%, N_{tot} \geq 0,5%, P_2O_5 \geq 0,8%, K_2O \geq 1,5%, pH – 6,5-8,5, вітаміни, фітогормони, мікроелементи, агрономічно корисна мікрофлора	Гранульований вермікомпост. Добриво (ґрунт для рослин). Органічна речовина (як перерахунку на суху речовину) не менше 20%. Для локального внесення в зону кореневої системи при посіві. № 23-0105-11-01	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
Гумігран 2	ТОВ «Агрофірма Термес»	Гумус \geq 11,0%, N_{tot} \geq 0,7%, P_2O_5 \geq 0,9%, K_2O \geq 1,2%, pH – 6,0-8,0, вітаміни, фітогормони, мікроелементи, агрономічно корисна мікрофлора	Гранульований вермікомпост з додаванням природних фосфоритів. Добриво (ґрунт для рослин). Органічна речовина (як перерахунку на суху речовину) не менше 20%. Для локального внесення в зону кореневої системи при посіві. № 23-0105-11-01	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
КОЛОС (на основі гною ВРХ)	ТОВ «Агрофірма Колос»	Гній великої рогатої худоби (суміш екскрементів тварин та підстилки)	Добриво призначені для застосування в с. г. та приватному секторі для підвищення урожайності культур, якості продукції та родючості ґрунтів. Ефективні на будь-яких типах ґрунтів, на культурах, що вирощуються як у відкритому, так і в закритому ґрунтах. Спосіб застосування – основне внесення, локальне внесення при садінні рослин: в лунку або борозну, для прикореневого підживлення рослин, під передпосівну культивуацію. № 23-1807-01-01	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
КОЛОС (на основі пташиного посліду)	ТОВ «Агрофірма Колос»	Гній великої рогатої худоби (суміш екскрементів тварин та підстилки)	Добриво призначені для застосування в с. г. та приватному секторі для підвищення урожайності культур, якості продукції та родючості ґрунтів. Ефективні на будь-яких типах ґрунтів, на культурах, що вирощуються як у відкритому, так і в закритому ґрунтах. Спосіб застосування – основне внесення, локальне внесення при садінні рослин: в лунку або борозну, для прикореневого підживлення рослин, під передпосівну культивуацію. № 23-1807-01-01	ЗУ МАОС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, примітка, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Компост	ТОВ «Смарт Агро Тренд»	Органічна речовина – 40%, N _{tot} = 1,8%, P ₂ O ₅ = 1,4%, K ₂ O = 1,3%, рН – 6,0-7,0, жива природна мікрофлора	Для внесення в якості основного добрива в ґрунт. Для рекультиваци всіх видів ландшафтів. № 23-1381-03-01	ЗХ МАОС, EU № 2018/848
Компост	ТОВ «АГРІ ДІВЕС»	Компост	Добриво, поліпшувач ґрунту № 23-1707-02-05	ЗХ МАОС, EU № 2018/848
Компост органічний на основі відпрацьованого грибного субстрату (поліпшувач структури ґрунту)	ТОВ «НАТУР ГРН УКРАЇНА»	рН – 3,85-4, вологість – 59-65%. Вміст органічної речовини в перерахунок на карбон – 48,44%. Масова частка заг. азоту – 1,04%, масова частка амонійного азоту – 0,04%, співвідношення C/N: 44,7:1, загальний калій – 0,43%, загальний фосфор – 0,37%. Вміст Ca – 0,42%, Mg – 0,17%, S – 0,07%, Na – 73,75 мг/кг, Fe – 379,0 мг/кг, Zn – 62,81 мг/кг, B – 2,15 мг/кг	Покращення структури ґрунту. Як повноцінний субстрат для посадки лозина в ґрунт / контейнер. Як компонент для торф'яного чи кокосового субстрату для посадки лозина, жимолості, кльокви та інших культур, які потребують кислого та багатого на органіку середовища. Як мульчуочий матеріал для існуючих насаджень лозина та інших культур, які потребують кислого та багатого на органіку середовища. Норми використання не обмежені і встановлюються згідно з потребами та віком культур. № 23-1301-01/01	ЗХ МАОС, EU № 2018/848
Органічне добриво «ORGANIC COMPOST»	ТОВ «МОЛОКО ВІТЧИЗНИ»	Органічна речовина – 50%, N _{tot} = 1,5%, P ₂ O ₅ = 0,9%, K ₂ O = 6,0%, рН – 6,0-8,5	Компост гною ВРХ. Для внесення в якості основного добрива в ґрунт для рекультиваци всіх типів ландшафтів, може бути компонентом для приготування ґрунтосумішей. № 23-1311-04-01	ЗХ МАОС, EU № 2018/848
Прискорювач компостування	ФОП Прокорова Оксана Валеріївна	Гумусові речовини (гумінові та фульвові кислоти), гумус – 10,8%, N _{tot} – 2,17%, P ₂ O ₅ – 1,69%, K ₂ O – 1,15%, Ca+2 водородородний 1,25 мг.екв/100 г, Mg+2 водородородний 10 мг.екв/100 г, жива природна мікрофлора	Стимуляція природного розкладання органічних решток. Збагачення ґрунту природним вуглицем та азотом. Підвищення активності корисної ґрунтової мікрофлори. Збільшення продуктивності культур. Покращення фітосанітарного стану ґрунту. Для внесення в якості основного добрива в ґрунт. Для рекультиваци всіх видів ландшафтів. Може бути складовою для ґрунтосумішей.	ЗХ МАОС, EU № 2018/848
Віородуєт S – твердий продукт сепарування дигестату	ТОВ «АГРОФІРМА ІМ. ЧКАЛОВА»	N = 0,67%, P = 0,18%, K = 0,19%, B = 0,0009%, Mg = 0,18%, Ca = 0,82%, органічна речовина = 15%	Для підвищення родючості ґрунту при вирощуванні зернових і овочевих культур, а також цукрових буряків. Може бути компонентом для приготування ґрунтосумішей. № 23-1604-02-01	ЗХ МАОС, EU № 2018/848

Меліоранти, ґрунтосуміші, компоненти для ґрунтосумішей

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення примтки, обмеження. № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
АВЕЛАЙФ БЛЕК	ТОВ «Інститут нанотехнологій та органічних продуктів "АВЕЛАЙФ"»	Гранульовані мінерали та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для збагачення посушливих, деградованих, забруднених і виснажених ґрунтів. Має низьку вологоутримуючу здатність. pH – 6,0. № 23-0504-01/01	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
АВЕЛАЙФ БРАУН	ТОВ «Інститут нанотехнологій та органічних продуктів "АВЕЛАЙФ"»	Гранульовані мінерали та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для оновлення фізичних структур ґрунту і підвищення його родючості. Для підкислення ґрунтів, в т.ч. для хвойних рослин. Прискорює ріст рослин та зміцнює біохімічний захист. Має середню вологоутримуючу здатність. pH – 5,0. № 23-0504-01/01	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
АВЕЛАЙФ ВАЙТ	ТОВ «Інститут нанотехнологій та органічних продуктів "АВЕЛАЙФ"»	Гранульовані мінерали та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для поліпшення адаптації рослин до збіотичних і біотичних стресів. Знижує токсичність ґрунту і пригнічує розвиток фітопатогенних мікроорганізмів. Має середню вологоутримуючу здатність. pH – 7,0. № 23-0504-01/01	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
АВЕЛАЙФ ГАРДН СОІЛ	ТОВ «Інститут нанотехнологій та органічних продуктів "АВЕЛАЙФ"»	Субстрат з мінералів та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для стимуляції росту та прискоренню росту рослин, підвищення родючості ґрунту, в т.ч. для економії води для поливу. Підвищує буферність ґрунту без зміни кислотності. Поліпшує засвоєння макро та мікроелементів рослинами. Має низьку вологоутримуючу здатність. pH – 7,5. № 23-0504-01/01	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
АВЕЛАЙФ ГРЕЙ	ТОВ «Інститут нанотехнологій та органічних продуктів "АВЕЛАЙФ"»	Гранульовані мінерали та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для формування вологоутримуючої здатності ґрунтів та відновлення їх фізичної структури, з подальшим підвищенням родючості. Для попередження пустель, або боротьби з ними. Має сильну вологоутримуючу здатність. pH – 8,0. № 23-0504-01/01	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
АВЕЛАЙФ ГРІН	ТОВ «Інститут нанотехнологій та органічних продуктів "АВЕЛАЙФ"»	Гранульовані мінерали та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для розкислення ґрунту та сприяння пришвидшеному їх розкладанню та додатковому живленню посівів. Має високу вологоутримуючу здатність. pH – 8,0. № 23-0504-01/01	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
АВЕЛАЙФ МЕЛІОРАНТ	ТОВ «Інститут нанотехнологій та органічних продуктів "АВЕЛАЙФ"»	Гранульовані мінерали та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для підвищення родючості кислих виснажених ґрунтів. Покращує засвоєння мікроелементів рослинами. Має середню вологоутримуючу здатність. № 23-0504-01/01	ЗУ МАОС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення примтки, обмеження. № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
АВЕЛАЙФ МІКРОБОКС	ТОВ «Інститут нанотехнологій та органічних продуктів "АВЕЛАЙФ"»	Субстрат з мінералів та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для відновлення фізичної структури ґрунту і підвищення родючості завдяки створенню локальної екосистеми і збільшення буферизації ґрунту з фіксованою кислотністю, покращує засвоєння мікроелементів. Має середню вологоутримуючу здатність. рН – 6,5. <i>№ 23-0504-01/01</i>	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
АВЕЛАЙФ МУЛЬТИ-ГУМАТ	ТОВ «Інститут нанотехнологій та органічних продуктів "АВЕЛАЙФ"»	Гранульовані мінерали та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для відновлення фізичної структури ґрунтів і підвищення родючості. Прискорює ріст рослин і зміцнює їх біохімічний захист. Покращує засвоєння мікроелементів рослинами. Має середню вологоутримуючу здатність. рН – 6,0. <i>№ 23-0504-01/01</i>	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
АВЕЛАЙФ РЕД	ТОВ «Інститут нанотехнологій та органічних продуктів "АВЕЛАЙФ"»	Гранульовані мінерали та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для підвищення родючості кислих виснажених ґрунтів. Покращує засвоєння мікроелементів рослинами. Має середню вологоутримуючу здатність. рН – 7,5. <i>№ 23-0504-01/01</i>	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
Агросмілка (діатоміт)	ТОВ «НВК ГЛОБУС»	SiO ₂ , діатоміт	Основне внесення, прищепне внесення та підживлення. Польові, овочеві, деревні, квіткові культури, виноград, полуниця, газон. <i>№ 23-1705-02/01</i>	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
Бентоніт	ТОВ «Ліпніт+»	Бентонітові глини	Меліорант. Пролонговане багаторічне збільшення родючості всіх видів ґрунтів, збагачення ґрунтів необхідними доступними макро-, мікро- та ультрамікроелементами, зняття ґрунтовтоми. <i>№ 23-1244-04-01</i>	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
Бентоніт	ТОВ «АГРІ ДІВЕС»	Гуматні стимулятори росту, бентоніт, леонардит, компост, сапропель, борошно фосфоритне	Добриво, поліпшувач ґрунту. <i>№ 23-1707-02-04</i>	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
Біочар	ТОВ «ГЛОБАЛ ВУД ПАВЕР»	95-96% вуглецю	Для всіх культур, окрім тих, які потребують кислий ґрунт. <i>№ 23-1529-02/02</i>	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
ГРІНОДІН БЛЕК	НВ ТОВ «СІНТА»	Гранульовані мінерали та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для збагачення посушливих, деградованих, забруднених і виснажених ґрунтів. Має низьку вологоутримуючу здатність. рН – 6,0. <i>№ 23-1314-01/02</i>	ЗУ МАОС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення приміток, обмеження. № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
ГРНОДІН БРАУН	НВ ТОВ «СІНТА»	Гранульовані мінерали та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для оновлення фізичних структур ґрунту і підвищення його родючості. Для підкислення ґрунтів, в т.ч. для хвойних рослин. Прискорює ріст рослин та зміцнює біологічний захист. Має середню вологостримуючу здатність. pH – 5,0. № 23-1314-01/02	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
ГРНОДІН БАЙТ	НВ ТОВ «СІНТА»	Гранульовані мінерали та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для формування вологостримуючої здатності ґрунтів та відновлення їх фізичної структури, з подальшим підвищенням родючості. Для попередження пустель, або боротьби з ними. Має сильну вологостримуючу здатність. pH – 8,0 № 23-1314-01/02	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
ГРНОДІН ГАРДН СОЛ	НВ ТОВ «СІНТА»	Субстрат з мінералами та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для стимуляції росту та прискорення росту рослин, підвищення родючості ґрунту, в т.ч. для економії води для поливу. Підвищує буферність ґрунту без зміни кислотності. Поліпшує засвоєння макро та мікроелементів рослинами. Має низьку вологостримуючу здатність. pH – 7,5. № 23-1314-01/02	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
ГРНОДІН ГРЕЙ	НВ ТОВ «СІНТА»	Гранульовані мінерали та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для поліпшення адаптації рослин до абіотичних і біотичних стресів. Знижує токсичність ґрунту і прегітнує розвиток фітопатогенних мікроорганізмів. Має середню вологостримуючу здатність. pH – 7,0. № 23-1314-01/02	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
ГРНОДІН ГРН	НВ ТОВ «СІНТА»	Гранульовані мінерали та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для розкислення ґрунту та сприяння приземдинному їх розкладанню та додатковому живленню посівів. Має високу вологостримуючу здатність. pH – 8,0. № 23-1314-01/02	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
ГРНОДІН МЕЛЮР	НВ ТОВ «СІНТА»	Гранульовані мінерали та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для підвищення родючості кислих висножених ґрунтів. Покращує засвоєння мікроелементів рослинами. Має середню вологостримуючу здатність. № 23-1314-01/02	ЗУ МАДС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
ГРНОДІН МІКРОБОКС	НВ ТОВ «СІНТА»	Субстрат з мінералів та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для відновлення фізичної структури ґрунту і підвищення родючості завдяки створенню локальної екосистеми і збільшення буферності ґрунту з фіксованою кислотністю покращує засвоєння мікроелементів. Макс середню вологостримуючу здатність. рН – 6,5. № 23-1314-01/02	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
ГРНОДІН МУЛЬЧИ- ГУМАТ	НВ ТОВ «СІНТА»	Гранульовані мінерали та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для відновлення фізичної структури ґрунту і підвищення родючості. Прискорює ріст рослин і зменшує їх біологічний захист. Покращує засвоєння мікроелементів рослинами. Макс середню вологостримуючу здатність. рН – 6,0. № 23-1314-01/02	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
ГРНОДІН РЕД	НВ ТОВ «СІНТА»	Гранульовані мінерали та глини, збагачені агрономічно корисною флорою	Для підвищення родючості кислих виснажених ґрунтів. Покращує засвоєння мікроелементів рослинами. Макс середню вологостримуючу здатність. рН – 7,5. № 23-1314-01/02	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
Ґрунтосуміш «Універсальна»	ТОВ «Забір'я»	N – 5,6-7,8%, P ₂ O ₅ – 1,2-2%, K ₂ O – 0,8-1,4%, жива природна мікрофлора	Плодово-ягідні культури, овочеві культури, квіти, розсадники. № 23-0373-08/01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
Ґуміґрун 1	ТОВ «Агрофірма Термес»	Ґумус: 10,0%, N _т – 2%, P ₂ O ₅ – 2,5%, K ₂ O – 0,6%, рН – 5,2+6,2, вітаміни, фітогормони, мікроелементи, агрономічно корисна мікрофлора	Ґрунт для рослин. Органічна речовина (за перерахунку на суху речовину) – не більше 25%. Вирощування розсади овочів, коренеплодів, ягідних культур і квітів. № 23-0105-11-01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
Ґуміґрун 2	ТОВ «Агрофірма Термес»	Ґумус: 12,0%, N _т – 2%, P ₂ O ₅ – 3%, K ₂ O – 0,6%, рН – 5,5+6,5, вітаміни, фітогормони, мікроелементи, агрономічно корисна мікрофлора	Ґрунт для рослин. Органічна речовина (за перерахунку на суху речовину) – не більше 30%. Вирощування розсади овочів, коренеплодів, ягідних культур і квітів. № 23-0105-11-01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
Ґуміґрун 3	ТОВ «Агрофірма Термес»	Ґумус: 9,0%, N _т – 1,5%, P ₂ O ₅ – 3%, K ₂ O – 0,8%, рН – 6,0-7,0, вітаміни, фітогормони, мікроелементи, агрономічно корисна мікрофлора	Ґрунт для рослин. Органічна речовина (за перерахунку на суху речовину) – не більше 22%. Вирощування розсади овочів, коренеплодів, ягідних культур і квітів. № 23-0105-11-01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, примтки, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Гумігрун У	ТОВ «Агрофірма Термес»	Гумус $\geq 6,0\%$, $N_{tot} \geq 0,7\%$, $P_2O_5 \geq 0,6\%$, $K_2O \geq 0,4\%$, $pH = 6,0 \div 7,5$, вітаміни, фітогормони, мікроелементи, агрономічно корисна мікрофлора	ґрунт для рослин. Органічна речовина (в перерахунку на суху речовину) – не менше 15%. Вирощування росади овочів, коренеплодів, квіткових культур і квітів. № 23-0105-11-01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
Гумікор	ТОВ «Агрофірма Термес»	Гумус в перерахунку на суху речовину ≥ 12000 мг/дм ³ , $pH = 8 \div 10,5$	Обробка насіння, внесення в ґрунт. № 23-0105-11-01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
Гуміпас	ТОВ «Агрофірма Термес»	Гумус $\geq 9,0\%$, $N_{tot} \geq 0,5\%$, $P_2O_5 \geq 0,5\%$, $K_2O \geq 0,5\%$, $pH = 7,5 \div 10,0$, вітаміни, фітогормони, мікроелементи, агрономічно корисна мікрофлора	Органічна речовина (в перерахунку на суху речовину) – не менше 20%. Посадка та кореневе живлення – овочеві культури відкритого та закритого ґрунту, квітів, чагарників, дерев, тощо. № 23-0105-11-01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848, COR
Гумітаб (Достаток, Гумітар)	ТОВ «Агрофірма Термес»	Гумус $\geq 8,0\%$, $N_{tot} \geq 1,5\%$, $P_2O_5 \geq 0,5\%$, $K_2O \geq 0,3\%$, $pH = 6,5 \div 7,5$, вітаміни, фітогормони, макро- та мікроелементи, агрономічно корисна мікрофлора	Органічна речовина (в перерахунку на суху речовину) – не менше 50%. Для вирощування росади овочевих культур і квітів, для підкормки картоплі, кукурудзи і дерев. № 23-0105-11-01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
Ґрунтосуміш «Універсальна»	ТОВ «Завод Бодобрія «ТРИВКО»	$N = 5,6-7,8\%$, $P_2O_5 = 1,3-2\%$, $K_2O = 0,8-1,4\%$, жива природна мікрофлора	Плодово-ягідні культури, овочеві культури, квіти, розсадники. № 23-1327-02-01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
Деревне вугілля	ТОВ «ГЛОБАЛ ВУД ПАВЕР»	95-96% – вугілля	Поліпшувач ґрунту. № 23-1529-02/01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
ЗеленаМагія Класик Леонардит + Торф Сухий	ТОВ «ГРІН ЛАЙФ ЕНЕРДЖИ»	Леонардит, торф	Обмеження для продукту з торфом: дозволено лише для плодово-ягідних культур, овочевих культур, квітів, розсадників. № 23-1628-02-02	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
ЗеленаМагія Оригінал Леонардит Сухий	ТОВ «ГРІН ЛАЙФ ЕНЕРДЖИ»	Леонардит	Покращує якісні характеристики ґрунту, збільшує врожайність с.-г. культур. № 23-1628-02-01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
ЗеленаМагія Преміум Леонардит + Торф + Сапропель Сухий	ТОВ «ГРІН ЛАЙФ ЕНЕРДЖИ»	Леонардит, торф, сапропель.	Обмеження для продукту з торфом: дозволено лише для плодово-ягідних культур, овочевих культур, квітів, розсадників. № 23-1628-02-02	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
СМК-4 органік – «окисловач лужних ґрунтів»	ТОВ «АГРІ ДІВЕС»	Бентоніт	Добриво, поліпшувач ґрунту. № 23-1707-02-04	ЗУ МАДС, EU № 2018/848

Рідкі добрива

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, примітки, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Азорган Н	Віолета SL / ТОВ «БІОГРІН-ЮА»	Калій (K ₂ O) – 2%, азот (N) – 6%, (органічний азот – 4%, амійний азот – 2%), заг. вміст гумінових екстрактів – 10% (фульвокислоти – 6%, гумінові кислоти – 1%), гліцерин бетаїн – 14,5%, загальна кількість амінокислот – 7,5% (вільні амінокислоти: 2%), органічні речовини – 30% (амінограма – 12 видів L-амінокислот)	Кореневе підживлення: Садівництво, фруктові дерева, ягоди та овочі: 5-10 л/га. Посадоворення підживлення: 50 мл/10 л води. Повторювати кожні 15 днів.	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
Амалперол Ессенс, РК	ТОВ «Самміт-Агро Юрейк»	Екстракти морських водоростей Азсорбуліт подобит – 17%, барда та екстракт барда – 83% (N загальний – 3,17% w/w, K ₂ O – 3,67% w/w, органічна речовина – 36,5% w/w)	Комплексний препарат, що проявляє властивості добрива, кондиціонера ґрунту, біостимулянту росту та розвитку рослин. Чинить позитивний вплив на мікробіоценоз та аерацію ґрунту, підвищує засвоєння рослинами поживних речовин із ґрунту та прискорюючи ріст мікроорганізмів, сприяє розвитку кореневої системи культур та утворенню мікоризм, підвищує імунітет та стійкість рослин до несприятливих умов навколишнього середовища. Полив методом краплинного зрошення або обприскування рослин в період вегетації, передпосівна обробка насіння. Соя, ріпак озимий, пшениця озима, кукурудза, соняшник, яблуня, виноградники, томати відкритого ґрунту, лозина. Пшениця озима, соя (обробка насіння). № 22-1020-05/02	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
Амалперол, ЕВ	ТОВ «Самміт-Агро Юрейк»	Екстракт морських водоростей – 300 г/л, екстракт рослин – 200 г/л, N _{tot} – 5,0 г/л, P ₂ O ₅ – до 0,1 г/л, K ₂ O – 5,0 г/л	Для огірків і томатів закритого ґрунту шляхом кореневого підживлення рослин. Здійснює позитивний вплив на мікробіоценоз та аерацію ґрунту, підвищує засвоєння рослинами поживних речовин із ґрунту та прискорюючи ріст мікроорганізмів сприяє розвитку кореневої системи культур та утворенню мікоризм, підвищує імунітет та стійкість рослин до несприятливих умов. № 23-1020-06/02	ЗУ МАСС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, примітки, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
АРВЕНСІС ЛАЙН ФЕРТИМІКС ШУТАР ТРАНСФЕР	ARVENSIS AGRO, SA	Оксид магнію – MgO – 5% w/w	Для позакореневої обробки с.-г. культур магнієм. № 23-1472-04-11	ЗУ, MAOC, EU № 2018/848
Бетно	ТОВ «Уніферікс»	N – 8,1%, С – 23,1%	Для застосування в сільському господарстві шляхом позакореневого підживлення: зернові колосові, зернобобові, технічні культури, кукурудза – 0,5-3,0 л/га, трикратно. Овочеві, плодові, ягідні культури – 0,5- 3,0 л/га, п'ятикратно. № 23-1339-04/00	ЗУ, MAOC, EU № 2018/848
Біо-галь (на основі біогумусу), р. TM LEANUM	ФОП Осіпенко С.Б.	Гумінові та фульвові кислоти, вітаміни, амінокислоти, макро- та мікроелементи, корисна флора	Для прикореневого підживлення с.-г. культур. № 23-0659-07-03	ЗУ, MAOC, EU № 2018/848
Біо-галь (на основі торфу), р. TM LEANUM	ФОП Осіпенко С.Б.	Гумінові та фульвові кислоти, вітаміни, амінокислоти, макро- та мікроелементи, корисна флора	Обмеження для продукту з торфом: дозволено лише для плодово-ягідних культур, овочевих культур, квітів, росадників. № 23-0659-07-04	ЗУ, MAOC, EU № 2018/848
Біо-галь, (на основі біогумусу), р.г.	ФОП Осіпенко С.Б.	Гумінові та фульвові кислоти, вітаміни, амінокислоти, макро- та мікроелементи, корисна флора	Зернобобові, зернові, баштанні, овочеві, олійні, кормові, плодово-ягідні, виноград – передпосівна обробка насіння (саджанців, росадки), обприскування у період вегетації (позакоренева обробка), для обробки баштанних, овочевих, плодово- ягідних культур, винограду методом фертигації. № 23-0659-07-01	ЗУ, MAOC, EU № 2018/848
Біо-галь (на основі торфу), р.г.	ФОП Осіпенко С.Б.	Гумінові та фульвові кислоти, вітаміни, амінокислоти, макро- та мікроелементи, корисна флора	Обмеження для продукту з торфом: дозволено лише для плодово-ягідних культур, овочевих культур, квітів, росадників. № 23-0659-07-02	ЗУ, MAOC, EU № 2018/848
БІОРОСТ ІМУНІТЕТ, добрий органічний новий покоління, рідке	ТОВ «ОРГАНІКА УКРАЇНА»	Комплекс органічних кислот природного походження.	Для всіх культур: зернових, зернобобових, олійних, овочевих, плодової дерева та кущі, ягідні та виноград, баштанні, квіткові рослини. Норма витрат при листовій обробці: зернові, зернобобові, олійні, технічні – 75 л/га при кількості робочого розчину 150 л/га; овочі закритого ґрунту 45 л/га; овочі відкритого ґрунту 50 л/га; садові та плодово- ягідні культури 60 л/га; хвойні та листові породи паркових насаджень, декоративні культури – 50 л/га чистим препаратом. № 23-1492-02/00	ЗУ, MAOC, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, примітки, обмеження. № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
БІОРОСТ МАГНІЙ, органічне мікродобриво, рідке	ТОВ «ОРГАНІКА УКРАЇНИ»	MgO – 83 г/л, S – 67 г/л, P ₂ O ₅ – 0,4 г/л, N – 0,7 г/л, K ₂ O – 0,6 г/л, Fe – 61 мг/л, Mn – 5,1 мг/л, Zn – 22,6 мг/кг, Cu – 6,6 мг/кг, амінокислоти, гумінової та фульвової кислоти, молочна, гліколева, бурштинова кислоти, інші корисні мікро-елементи та органічні сполуки, pH – 8,3	Для обробки рослин «по листу» та фертигації. Для всіх с.-г. культур, декоративних рослин, газонів, присадібних та домашніх рослин. № 23-1492-03/04	ЗУ МАQC, EU № 2018/848
БІОРОСТ СІРКА, органічне мікродобриво, рідке	ТОВ «ОРГАНІКА УКРАЇНИ»	SO ₂ – 168 г/л, Mg – 50 г/л, P ₂ O ₅ – 0,3 г/л, N – 1,7 г/л, K ₂ O – 0,5 г/л, Fe – 133 мг/л, Mn – 4 мг/л, Zn – 35,6 мг/кг, Cu – 5,8 мг/кг, амінокислоти, гумінової та фульвової кислоти, молочна, гліколева, бурштинова кислоти, інші корисні мікро-елементи та органічні сполуки, pH – 8,3	Для обробки рослин «по листу» та фертигації. Для всіх с.-г. культур, декоративних рослин, газонів, присадібних та домашніх рослин. № 23-1492-03/01	ЗУ МАQC, EU № 2018/848
Вермікон	ФOP Конкін ТМ	N – 6000 мг/л, P ₂ O ₅ – 120 мг/л, K ₂ O – 4000 мг/л, жива природна мікрофлора	Витяжка з вермікомпосту. Кореневе, позакореневе підживлення, обробка насіння, розсади, саджанців. Ячмінь, пшениця, ріпак, кукурудза, соя, соняшник, буряк, картопля, овочі, плодові та виноград. № 23-0170-10	ЗУ МАQC, EU № 2018/848
Вікоролс Гуміасід	ТОВ «Вінбрел»	Гумат калію і фульвової кислоти – 200 г/л	Позакореневе підживлення. Культури: зернові, кукурудза, соняшник, ріпак, бобові, технічні. Обробка насіння. № 22-1457-02	ЗУ МАQC, EU № 2018/848
ВІТ-ОРГ ВІ ДЖО	ТОВ «ГРН ЕКО ФЕРТ»	Органічні речовини – 33%, C org. – 14%, N _{org} – 3%, K ₂ O – 6%	Позакореневе обробка. Підживлення імунітету рослин до несприятливих погодних умов та хвороб, стимуляція розвитку потужної кореневої системи, зменшення стресового впливу на рослини, підвищення стійкості до негативних факторів навколишнього середовища, підвищення врожайності с.-г. культур. № 23-1393-05/01	ЗУ МАQC, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, примітка, обмеження. № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Водорозчинний гумат калію «Zavio Nitrate»	ТОВ «Завірін»	Гумінові речовини, макроелементи, мікроелементи, жива природна мікрофлора	Для вирощування/ підживлення всіх видів культур відкритого і закритого ґрунту. № 23-0373-08/01	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
Вуксал БЮ Аміноплан	ТОВ «Універікс»	N органічний – 2%, P ₂ O ₅ – 2%, K ₂ O – 2%, Амінокислоти – 12,5%	Обприскування плодово-ягідних, винограду та овочевих культур, зернових колосових, зернобобових, кукурудзи, соняшника, ріпака. № 23-1339-04/01	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
Геофіт, р.	ТОВ «Агробіон»	N – 7,02-8,05%, P ₂ O ₅ – 2,06-2,48%, K ₂ O – 1,4-1,9%, Органічна речовина з 23%, рН – 6,2-7,4	Кореневе і позакореневе живлення с.-г. культур відкритого і закритого ґрунту. № 23-0878-05-01	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
Гідроплант Рибний	ТОВ «АГРОЕКО-БІОТЕХ»	Амінокислоти	Через оприскування, або підкореневе підживлення (розбавлене з водою).	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
Грінат на основі торфу	ТОВ «Грінат Екологікс»	Органічна речовина – 88%, P ₂ O ₅ – 0,45%, K ₂ O – 0,5%, N – 3%, Гумінові кислоти – 40,5%, Фульвокислота – 22%	Виготовлений з торфу. Рекомендований на всіх стадіях росту і розвитку рослин – від передпосівної обробки насіння і обприскування рослин під час вегетації до обробки ґрунту після збору врожаю. Обмеження для продукту з торфом: дозволено лише для плодово-ягідних культур, овочевих культур, квітів, росадників. № 23-1869-01/01	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
Грінат, добриво органічне	ТОВ «Грінат Екологікс»	Органічна речовина – 88%, P ₂ O ₅ – 0,45%, K ₂ O – 0,5%, N – 3%, Гумінові кислоти – 40,5%, Фульвокислота – 22%	Виготовлений з леонардиту. Призначений для всіх видів с.-г. культур у будь-яких ґрунтово-кліматичних зонах. Рекомендований на всіх стадіях росту і розвитку рослин – від передпосівної обробки насіння і обприскування рослин під час вегетації до обробки ґрунту після збору врожаю. № 23-1869-01/01	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
Гумат калію «ZimOrganic» Продуктивний ріст (з леонардиту «L»)	ФОП Парішків Л.М.	Гумінові кислоти, фульвові кислоти, природний комплекс мікроелементів	Кореневе та позакореневе підживлення с.-г. культур. № 22-1384-03-01	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
Гумат калію «ZimOrganic» Продуктивний ріст (з леонардиту та торфу «L+P»)	ФОП Парішків Л.М.	Гумінові кислоти – 44,5 г/л, Фульвові кислоти – 74,1 г/л, N – 12,0 г/л, K ₂ O – 4,5, Мікроелементи: Fe, Mn, Zn, Cu, Co	Кореневе та позакореневе підживлення. Обмеження: дозволено лише для плодово-ягідних культур, овочевих культур, квітів, росадників. № 22-1384-03-01	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
Гумат калію з екстрактом біогумусу	ТОВ «ГТ Грін Технологікс»	Водний розчин солей гумінових та фульво кислот, з додаванням екстракту біогумусу	Кореневе та позакореневе обробка с.-г. культур. № 23-1855-01	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, примітка, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Гумат калію концентрований	ТОВ «ГТ Грін Технологіс»	Водний розчин солей гумінових та фульвокислот	Кореневе та позакореневе обробка с.-г. культур. № 20-1855-01	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
Гуміно де галіна (Міксіс)	ТОВ «ІНТЕГРО-СД»	Органічна речовина в 70%, N в 4,8 г/л, P ₂ O ₅ в 3,5 г/л, K ₂ O в 3,2 г/л, Мікроелементи: Fe, Cu, Zn, Mn, Mo, Co, Ca, Гумінові та фульвокислоти	Для застосування на плодово-ягідних, овочевих, багаторічних, бобових, зернових, декоративних культурах в теплицях та відкритому ґрунті. Призначено для стимуляції росту рослин, відновлення родючості ґрунту та збільшення врожаю шляхом позакореневого та листового підживлення. № 20-1573-03-01	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
ГуміСил-А, органічно-мінеральні добрива «ГуміСил», р	ТОВ «Агропромисловий центр – ГАРАНТ»	Гумінові кислоти – 25 г/л, Фульвокислоти – 5 г/л, N – 90 г/л, P ₂ O ₅ – 40 г/л, K ₂ O – 95 г/л, Mg – 0,5 г/л, S – 10,0 г/л, Мікроелементи: Si – 15,0 г/л Mn, Zn, Cu, Co, Mo, B	Кореневе та позакореневе підживлення с.-г. культур. Підвищує стійкість рослин до дії несприятливих факторів середовища, зменшує захворюваність, прискорює дозрівання плодів, здійснює позитивний вплив на інтенсивність фотосинтезу, синтез хлорофілу. № 20-0790-06	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
ГуміСил-Б, органічно-мінеральні добрива «ГуміСил», р	ТОВ «Агропромисловий центр – ГАРАНТ»	Гумінові кислоти – 28 г/л, Фульвокислоти – 6 г/л, N – 95 г/л, P ₂ O ₅ – 45 г/л, K ₂ O – 100 г/л, Mg – 0,7 г/л, S – 11,0 г/л, Мікроелементи: Si – 17,0 г/л, Mn, Zn, Cu, Co, Mo, B	Кореневе та позакореневе підживлення с.-г. культур. Підвищує стійкість рослин до дії несприятливих факторів середовища, зменшує захворюваність, прискорює дозрівання плодів, здійснює позитивний вплив на інтенсивність фотосинтезу, синтез хлорофілу. № 20-0790-06	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
ГуміСил-ГуміСтат, органічно-мінеральні добрива «ГуміСил», р	ТОВ «Агропромисловий центр – ГАРАНТ»	Гумінові кислоти – 34,0 г/л, Фульвокислоти – 7,5 г/л, N – 110 г/л, P ₂ O ₅ – 60 г/л, K ₂ O – 115 г/л, Mg – 0,9 г/л, S – 14 г/л, Мікроелементи (г/л): Si – 24,0, Mn – 1,5, Zn – 1,5, Cu – 0,6, Co – 0,3, Mo – 0,3, B – 1,0	Підвищення енергії проростання насіння, стимулювання розвитку кореневої системи, підвищення морозостійкості, стійкості до посухи. № 20-0790-06	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
ГуміСил-Д, органічно-мінеральні добрива «ГуміСил», р	ТОВ «Агропромисловий центр – ГАРАНТ»	Гумінові кислоти – 32 г/л, Фульвокислоти – 7 г/л, N – 105 г/л, P ₂ O ₅ – 55 г/л, K ₂ O – 110 г/л, Mg – 0,9 г/л, S – 13 г/л, Мікроелементи (г/л): Si – 22, Mn – 1, Zn – 1, Cu – 0,6, Co – 0,3, Mo – 0,3, B – 0,8	Кореневе та позакореневе підживлення. Обмеження: Дозволено лише для плодово-ягідних культур, овочевих культур, квітів, росадників. № 20-0790-06	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, примітка, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
ГуміСил-Торфін, органо-мінеральні добрива «ГуміСил», р.	ТОВ «Агро-промисловий центр- ГАРАНТ»	Гумінові кислоти – 40 г/л, фульвокислоти – 8 г/л, N – 120 г/л, P ₂ O ₅ – 70 г/л, K ₂ O – 120 г/л, Mg – 0,9 г/л, S – 14 г/л, мікроелементи (г/л): Si – 24, Mn – 2, Zn – 2, Cu – 0,8, Co – 0,3, Mo – 0,5, B – 1	Кореневе та позакореневе підживлення. Обмеження: Дозволено лише для плодово-ягідних культур, овочевих культур, квітів, росадників. № 22-0790-06	39, MAOC, EU № 2018/848
ГуміСил-С, органо-мінеральні добрива «ГуміСил», р.	ТОВ «Агро-промисловий центр- ГАРАНТ»	фульвокислоти – 6,5 г/л, N – 100 г/л, P ₂ O ₅ – 50 г/л, K ₂ O – 105 г/л, Mg – 0,9 г/л, S – 12 г/л, мікроелементи: Si – 20 г/л, Mn, Zn, Cu, Co, Mo, B	Кореневе та позакореневе підживлення. Обмеження: Дозволено лише для плодово-ягідних культур, овочевих культур, квітів, росадників. № 22-0790-06	39, MAOC, EU № 2018/848
Гумісол-плюс (вар.: для пло- дових культур, для зернових культур, для овочевих культур, для соняшника, для зернобо- бових культур, для картоплі, для ріпака, для кукурудзи, для буряків цукрових)	ТОВ «Агрофірма Термес»	Гумус не менше 12000 мг/дм ³ , рН – 8,0-10,5, фоновий вміст макро- та мікроелементів, фітогормони, вітаміни, корисна мікрофлора	Органічна речовина (як перерахунок на суху речовину) не менше 15%. Зернові, бобові, олійні, кукурудза, овочеві, баштанні, чагарники, плодово-ягідні, виноград, квіти тощо. № 23-0105-11-01	39, MAOC, EU № 2018/848
Гумісол-супер (вар.: для пло- дових культур, для зернових культур, для овочевих культур, для соняшника, для зернобо- бових культур, для картоплі, для ріпака, для кукурудзи, для буряків цукрових)	ТОВ «Агрофірма Термес»	Органічна речовина (як перерахунок на суху речовину), не менше 20,0%, гумус > 2400 мг/дм ³ , рН – 8,5-9,0, фоновий вміст макро- та мікроелементів, фітогормони, вітаміни, корисна мікрофлора	Зернові, бобові, олійні, кукурудза, овочеві, баштанні, чагарники, плодово-ягідні, виноград, квіти тощо. № 23-0105-11-01	39, MAOC, EU № 2018/848
Гуміфілд ВР-18, в.с.	ТОВ «Агротехно-союз»	Солі гумінових кислот – 180 г/кг, солі фульвокислот – 20 г/кг, амінокислоти – 25 г/кг, K ₂ O – 30 г/кг, мікроелементи – 5 г/кг	Призначено для стимуляції росту рослин, профілактики стресів та поліпшення структури ґрунту. № 23-0746-07/01	39, MAOC, EU № 2018/848, COR
ДОБРИВО ОРГАНІК МЕТАЛ ГУМАТ СТАРТ	ТОВ «ЛАЙФ БІОХЕМ»	Леонардит, гідроксид калію, екстракт морських водоростей, амінокіс.	Обробка насіння та по листу зернових культур при виході з землі. № 23-1459-04-01	39, MAOC, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, примітки, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Добриво ROST (Гумат Калію), Р.	ТОВ «КАРАВАН»	Гумінові речовини – 90% в т.ч. гумінової кислоти- 55%, фульвової кислоти -30%, гіматометанової кислоти – 5%, мікроелементи	Позакореневе та кореневе підживлення польових, овочевих, плодово-ягідних, баштанних культур. Обробка насіння та посадкового матеріалу. № 23-0823-07-01	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
Еквілібріум	АВЕНТРО Свєрл	Вільні амінокислоти – 15%, N _{tot} – 3,5%, K ₂ O – 2,5%, екстракт морських водоростей – 10%, альгінова кислота – 1,5%, манітол – 0,5%, органічні речовини – 25%	Позакореневе обробка зернових, технічних, плодово-ягідних, овочевих культур, винограду. Обробка насіння с.-г. культур. № 23-0685-07/01	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
Екстракт Біогумусу, рідке добриво	ТОВ «Смарт Агро Трейд»	Гумінові речовини, фульвової кислоти, макроелементи, мікроелементи, природна мікрофлора	Стимулятор росту рослин. Для обробки насіння та саджанців. Для вирощування підживлення всіх видів с.-г. культур у відкритому та закритому ґрунті. № 23-1381-03-02	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
Евро Віа Пюр АА Рідкий	ТОВ «Агрітема»	Екстракт морських водоростей Ascophyllum nodosum	Для кореневого та позакореневого підживлення зернових, зернобобових, технічних, плодних, ягідних, овочевих культур та декоративних рослин. № 23-1266-05/04	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
ЗеленаМагія Леонардат Рідкий	ТОВ «ГРІН ЛАЙФ ЕНЕРДЖИ»	Органічна речовина в 82%, гумінові речовини в 62%, гумінової кислоти, рН – 9,35-9,74	Для обробки насіння та саджанців. Для вирощування підживлення всіх видів с.-г. культур у відкритому та закритому ґрунті. № 23-1628-02-01	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
ЗеленаМагія Фульвік Гідрогель	ТОВ «ГРІН ЛАЙФ ЕНЕРДЖИ»	Органічна речовина в 82%, гумінові речовини в 62%, гумінової кислоти, рН – 9,35-9,74	Для обробки насіння та саджанців. Для вирощування підживлення всіх видів с.-г. культур у відкритому та закритому ґрунті. № 23-1628-02-03	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848
Кайші, РК	Футуреко Біосайнс, С.А. / ТОВ «Самміт-Агро Україна»	Вільні амінокислоти – 15%, загальні амінокислоти – 13,2%, Naaг. – 2,0%	Органічне добриво, біостимулянт для застосування на соняшник, сої та кукурудзі з метою активації ростових процесів та фотосинтезу. Препарат допомагає відновленню життєдіяльності рослин після стресу, зміцнює клітинні стінки тканин та покращує біосинтез білка. № 23-1226-05/02	ЗУ МАДС, ЕУ № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, примітки, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Квантум Сівін	ТОВ «НВК КВАДРАТ»	N – 7,0% (70 г/л), K ₂ O – 7,0% (70 г/л), P ₂ O ₅ – 7,0% (70 г/л), екстракт морських водоростей – 21,0% (210 г/л): - карбонідрати (полі- та олігосахариди); - макро- та мікроелементи; - амінокислоти; - фітогормони та гормоноподібні речовини; - вітаміни.	Комплексне добриво на основі екстракту морських водоростей, збагачене елементами живлення. Містить комплекс біологічно активних речовин, які проявляють стимулюючу дію на рослини. Застосовуються для підтримки гормонального балансу в критичні фази розвитку, підвищення стресостійкості та нормалізації життя рослин. Зернові, олійні, технічні, овочеві, плодово-ягідні, декоративні та інші культури. № 23-1266-05/01	ЗУ MAOC, EU № 2018/848
Квантум T-80	ТОВ «НВК КВАДРАТ»	K ₂ O – 1,5% (15 г/л), Прогормональні сполуки – 8,0% (80 г/л), Амінокислоти – 5,0% (50 г/л), Органічні кислоти – 1,0% (10 г/л)	Комплексний антестресовий препарат для підвищення стійкості рослин до посухи і пошкоджень високими температурами, стимуляції коренутворення, покращення кількості та якості врожаю. Зернові, олійні, технічні, овочеві, плодово-ягідні, декоративні та інші культури. № 23-0937-05-01	ЗУ MAOC, EU № 2018/848
Кінастива Іншіал, РК	Футуреко Біосайнс, С.А. / ТОВ «Самміт-Агро Україна»	Вільні амінокислоти – 6%, N _{org.} – 3,5%, P ₂ O ₅ – 5%, K ₂ O – 5%, Mo – 4%, Екстракт морських водоростей – 9%	Комплексне рідке органічне добриво та біостимулянт для застосування на ріпаку, кукурудзі, виноградниках, томатах, малині та суницці з метою активації ростових процесів, стимулювання цвітіння та запліднення, запобігання осипанню зав'язі та сприяння росту плодів. № 23-1226-05/01	ЗУ MAOC, EU № 2018/848
Кінастива Фрут, РК	Футуреко Біосайнс, С.А. / ТОВ «Самміт-Агро Україна»	Вільні амінокислоти – 4%, N _{org.} – 0,5%, P ₂ O ₅ – 12%, K ₂ O – 16%, B – 0,5%, Cu – 0,002%, Zn – 0,002%, Fe – 0,002%, Mn – 0,01%, Mo – 4%, Екстракт морських водоростей – 9%	Яблуна. № 23-1226-05/01	ЗУ MAOC, EU № 2018/848
Листова рідка підкормка «Zabio»	ТОВ «Забір'я»	Гумінові речовини, макроелементи, мікроелементи, жива природна мікрофлора	Застосовувати під час вегетації та цвітіння для обприскування листової частини всіх видів культур. № 23-0373-08/01	ЗУ MAOC, EU № 2018/848
МІКРОКАТ БОН	ТОВ «ВІТЕРА УКРАЇНА»	K ₂ O – 7%	Для листового підживлення с.-г. культур. № 23-1567-03/05	ЗУ MAOC, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, примітка, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
МІКРОКАТ ГОЛД	ТОВ «ВІТЕРА УКРАЇНА»	B – 0,5% Mo – 1,5%	Кореневе підживлення с.-г. культур. № 23-1567-03/06	3X MAOC, EU № 2018/848
МІКРОКАТ ТЕН	ТОВ «ВІТЕРА УКРАЇНА»	Mo – 0,05% Zn – 1,95%	Кореневе підживлення с.-г. культур. № 23-1567-03/05	3X MAOC, EU № 2018/848
МІКРОКАТ ФЛІК	ТОВ «ВІТЕРА УКРАЇНА»	K ₂ O – 4,5%	Позакореневе підживлення с.-г. культур. № 23-1567-03/04	3X MAOC, EU № 2018/848
Моно-Калій добриво «ГуміСил» («GumiSil»)	ТОВ «Агро-промисловий центр – ГАРАНТ»	Гумінові речовини, фульвокислоти, K ₂ O	Кореневе та позакореневе підживлення с.-г. культур. № 22-0790-06	3X MAOC, EU № 2018/848
Моно-Кремій добриво «ГуміСил» («GumiSil»)	ТОВ «Агро-промисловий центр – ГАРАНТ»	Гумінові речовини, фульвокислоти, калій (K ₂ O), кремій (SiO ₂)	Кореневе та позакореневе підживлення с.-г. культур. № 22-0790-06	3X MAOC, EU № 2018/848
Моно-Магній добриво «ГуміСил» («GumiSil»)	ТОВ «Агро-промисловий центр – ГАРАНТ»	Гумінові речовини, фульвокислоти, магній (MgO)	Кореневе та позакореневе підживлення с.-г. культур. № 22-0790-06	3X MAOC, EU № 2018/848
Моно-Сірка добриво «ГуміСил» («GumiSil»)	ТОВ «Агро-промисловий центр – ГАРАНТ»	Гумінові речовини, фульвокислоти, магній (MgO), сірка (SO ₂)	Кореневе та позакореневе підживлення с.-г. культур. № 22-0790-06	3X MAOC, EU № 2018/848
Моно-Фосфор добриво «ГуміСил» («GumiSil»)	ТОВ «Агро-промисловий центр – ГАРАНТ»	Гумінові речовини, фульвокислоти, фосфор (P ₂ O ₅)	Кореневе та позакореневе підживлення с.-г. культур. № 22-0790-06	3X MAOC, EU № 2018/848
Нутрітрін А-Д	ТОВ «Грін Еко Ферт»	Розчинений органічний азот (N) – 8% (100 г/л), органічний вуглець (C) – 23,5% (294 г/л), загальні амінокислоти – 50% (625 г/л)	Зернові колосові та кукурудза, зернобобові культури, соняшник, соевий та крив ріпак, зернобобові культури, цукровий буряк, овочеві культури відкритого та закритого ґрунту, плодово-ягідні культури. № 23-1393-04/02	3X MAOC, EU № 2018/848
Ньюкал	ТОВ «Грін Еко Ферт»	CaO – 16,8% (221,8 г/л)	Зерняткові (яблуня та груша), кісточкові (абрикос, черешня, вишня) та виноград, огірок, томат, перець, капуста. № 23-1393-04/02	3X MAOC, EU № 2018/848
Оксигумат, р.	ТОВ «Біонасервіс плюс»	Гумінові кислоти та іоні солі	Зернові-колосові, зернобобові, соя, соняшник, кукурудза, ріпак. № 23-0976-05-01	3X MAOC, EU № 2018/848
Органо-мінеральне добриво «Галічана» (Гумат актив)	ТОВ «ГАЛІЧІНА-СЕНСО»	Гумінові кислоти, фульвові кислоти, мікроелементи	Універсальний для листового та кореневого підживлення. № 23-1674-03-01	3X MAOC, EU № 2018/848
Органо-мінеральне добриво «Галічана» (деструктор стерні)	ТОВ «ГАЛІЧІНА-СЕНСО»	Гумінові кислоти, фульвові кислоти, мікроелементи	Універсальний для листового та кореневого підживлення. № 23-1674-03-01	3X MAOC, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, примітка, обмеження. № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Поліфункціональний біопродуцент ПМК-ДЕСТРУКЦІЯ	ТОВ «ЛАЙФ БІОХЕМ»	Екстракт кукурудзяний, патока кукурудзяна, меласа цукрова, сухе молоко знежирене, вода	Обробка поживних залишків. № 23-1459-04-01	ЗУ, MAOC, EU № 2018/1848
Ріверм, р.	МБФ «Аqua-Vitam»	Мікро- та макроелементи, азото- і фосфобактерії	Зернові, зернобобові, круп'яні, ріпак, соняшник, кукурудзя, люцерна, плодово-ягідні культури, овочеві культури. № 23-0108-12-01	ЗУ, MAOC, EU № 2018/1848
ТерраФлор органік	ТОВ «АГРОСІМ ГРУП»	Гумінові кислоти, фульвові кислоти, природний комплекс мікроелементів	Кореневе та позакореневе підживлення с.-г. культур. № 23-1469-02-01	ЗУ, MAOC, EU № 2018/1848
ТерраФлор органік	ТОВ «АГРОСІМ ГРУП»	Гумінові кислоти, фульвові кислоти, природний комплекс мікроелементів	Кореневе та позакореневе підживлення с.-г. культур. № 23-1469-02-01	ЗУ, MAOC, EU № 2018/1848
Українські гумати ГК-17, добрива органічні	ТОВ «Українські Гумати»	Калійні солі гумінових речовин (гумінові речовини в перерахунок на гумінові кислоти не менше 9%), водний розчин	Спосіб внесення: підживлення кореневе та позакореневе. Культури: рослинництво, овочівництво, садівництво, квітництво, садово-паркове садівництво. Обмеження: застосування робочих водних розчинів в концентраціях не вище 0,3%. № 23-1624-02-02	ЗУ, MAOC, EU № 2018/1848
Українські гумати, добрива органічні	ТОВ «Українські Гумати»	Калійні солі гумінових речовин (гумінові речовини в перерахунок на гумінові кислоти 10-12%), водний розчин	Спосіб внесення: підживлення кореневе та позакореневе. Культури: рослинництво, овочівництво, садівництво, квітництво, садово-паркове садівництво. Обмеження: застосування робочих водних розчинів в концентраціях не вище 0,1%. № 23-1624-02-01	ЗУ, MAOC, EU № 2018/1848
Українські гумати для овочевих культур, для плодово-ягідних дерев та кущів, для коренеплодів та картоплі, для декоративних рослин та квітів, для підживлення гуміново-фульвовим комплексом, для укорінення та кореневого росту, для стимулювання росту та розвитку, для різного цвітіння та плодоношення (FARMER) добрива органічні	ТОВ «Українські Гумати»	Калійні солі гумінових речовин (гумінові речовини в перерахунок на гумінові кислоти 5,0-5,7%), водний розчин	Спосіб внесення: підживлення кореневе та позакореневе. Культури: рослинництво, овочівництво, садівництво, квітництво, садово-паркове садівництво. Обмеження: застосування робочих водних розчинів в концентраціях не вище 0,1%. № 23-1624-02-02	ЗУ, MAOC, EU № 2018/1848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Примітки, примітки, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Фрукто	Віоета SL / ТОВ «БІОГРІН-ЮА»	Калій (K ₂ O): 20%. Хелатовані органічними кислотами	Крапельне зрошення: оівочі: 5-10 л/га кожні 7-10 днів, сади: 30-40 л/га, обробку проводити за 8-10 тижнів до збору врожаю. Виноград: 20 л/га за 8 тижнів до збору врожаю, полуниця: 5-8 л/га кожні 5-7 днів. Гідропоніка: 0,5 л/га кожні 7 днів, штучні субстрати: перліт 1,5 л/га кожні 7 днів. Кокосовий субстрат: 2,5 л/га кожні 7 днів. Рекомендується застосовувати разом з Calciglus 5-10 л/га.	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
Ярос	ФООП Чернецький Олександр Петрович	Основні таксономічні (бактерії, мікроміцети, стрептоміцети) еколого-трофічної групи мікроорганізмів, які беруть участь в трансформації азото-, фосforo- і вуглецевомісних речовин, необхідних для життєдіяльності рослин. Агрономічно-корисна біофлора досягає 15,6 x 10 ⁸ в шостій ступені колоній в 1 мл. Також до складу входять N, P ₂ O ₅ , K ₂ O, CaO, Cu, Fe, Mn, Mg (в кількостях, необхідних для початкового розвитку мікроорганізмів), водорозчинні гумати, гумус, вода	Спосіб внесення: обприскування по ґрунту та рослинах. Культури: с.-г. культури, декоративні рослини, ландшафтне озеленення, кімнатні рослини, лісогосподарство, хвойні дерева та кущі, плодово-ягідні рослини, відновлення деградованих земель. Обмеження: не вносити в період цвітіння. № 23-1670-02-01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
Bioroduct L – рідкий продукт сепарування дигестату	ТОВ «Агрофірма ім. Чкалова»	N = 0,21%, P = 0,04%, K = 0,14%, B = 0,0003%, Mg = 0,06%, Ca = 0,11%, органічна речовина > 2%	Для підвищення родючості ґрунту при вирощуванні зернових і оівочих культур а також цукрових буряків. № 23-1604-02-01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
CALCIGLUC	Віоета SL / ТОВ «БІОГРІН-ЮА»	Кальцій (CaO) – 7%, карбонатна кислота – 21%	Позакореневе підживлення – 20-30 мл/10 л. Кореневе підживлення – 3-5 л/га (при сильному дефіциті кальцію можна збільшити дозу до 10 л/га). За необхідності повторювати кожні 7-10 днів. Дозволяється сумісне використання з комплексними водорозчинними добривами.	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
Nawóz organiczno-mineralny NAL UCZYNA	ТОВ «ГАЛІФ-ВНА-СЕНСО»	Гумінові кислоти, фульвові кислоти, мікроелементи	Універсальний для листового та кореневого підживлення. № 23-1674-02-01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848

Рідкі добрива з мікроелементами

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
ALVENSIS ЛАЙН ФЕРТИМІКС НЕМАКВІЛ	ALVENSIS AGRO, SA	Mn – 2% w/w, вільні амінокислоти – 2% w/w	Кореневе підживлення с.-г. культур. № 23-1472-04-08	ЗУ MAOC, EU № 2018/648
БІОРОСТ БОР+, органічне мікродобриво, рідке	ТОВ «ОРГАНІКА УКРАЇНИ»	SO ₄ – 168 г/л, Mg – 50 г/л, P ₂ O ₅ – 0,3 г/л, N – 1,7 г/л, K ₂ O – 0,5 г/л, Fe – 133 мг/л, Mn – 4 мг/л, Zn – 35,6 мг/кг, Cu – 5,8 мг/кг, амінокислоти, гумінові та фульвові кислоти, молочна, гліколева, бурашенива кислоти, інші корисні мікроелементи та органічні сполуки, pH – 8,3	Для обробки рослин «по листу» та фертигації. Для всіх с.-г. культур, декоративних рослин, газонів, присадибних та домашніх рослин. № 23-1492-03/01	ЗУ MAOC, EU № 2018/648
БІОРОСТ СТАРТ мікродобриво органічне сильнодіючі нового покоління, р	ТОВ «ОРГАНІКА УКРАЇНИ»	K ₂ O – 49,6 г/л, N – 1,71 г/л, P ₂ O ₅ – 0,6 г/л, SO ₄ – 41,1 г/л, MgO – 60,0 мг/л, Fe – 49,85 мг/л, Zn – 13,87 мг/л, Cu – 4,1 мг/л, Mn – 3,12 мг/л, амінокислоти, гумінові та фульвові кислоти, молочна, гліколева, бурашенива кислоти, інші корисні мікроелементи та органічні сполуки, pH – 9,0	Для обробки посівного матеріалу та обробки рослин по листу. Для всіх с.-г. культур, декоративних рослин, газонів, присадибних та домашніх рослин. Використання без обмежень.	ЗУ MAOC, EU № 2018/648
БІОРОСТ СУМІШ ДЛІЯ НАЛІВУ», органічне мікродобриво, рідке	ТОВ «ОРГАНІКА УКРАЇНИ»	Mg – 5,0 г/л, Zn – 6,0 г/л, S – 9,2 г/кг, B – 4,8 г/л, P ₂ O ₅ – 0,37 г/л, N – 1,4 г/л, K ₂ O – 1,7 г/л, CaO – 1,05 г/л, MgO – 246 мг/л, Fe – 96 мг/л, Mn – 9,1 мг/л, Zn – 12 мг/кг, Cu – 0,93 мг/кг, амінокислоти, гумінові та фульвові кислоти, молочна, гліколева, бурашенива кислоти, інші корисні мікроелементи та органічні сполуки, pH – 7,9	Для всіх с.-г. культур, декоративних рослин, газонів, присадибних та домашніх рослин. № 23-1492-03/07	ЗУ MAOC, EU № 2018/648
БІОРОСТ УЛЬТРАБОР-АЗОТ, концентроване органічне мікродобриво, рідке	ТОВ «ОРГАНІКА УКРАЇНИ»	B – 162 г/л, N – 66 г/л, pH – 8,3, густина – 1,38	Для всіх с.-г. культур, декоративних рослин, газонів, присадибних та домашніх рослин. № 23-1492-03/03	ЗУ MAOC, EU № 2018/648

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
БІОРОСТ УНІВЕРСАЛ мікродобриво органічне сильнорозчинне нового покоління, р.	ТОВ «ОРГАНІКА УКРАЇНИ»	P ₂ O ₅ – 3,2 г/л, N – 1,5 г/л, K ₂ O – 5,0 г/л, Mg – 2,6 г/л, Fe – 301,54 мг/л, Mn – 53,80 мг/л, Zn – 21,88 мг/кг, Cu – 0,58 мг/кг, амінокислоти, гумінові та фульвові кислоти, молочна, гліколева, бурштинова кислоти, інші корисні мікроелементи та органічні сполуки, pH – 8,7	Для обробки рослин «по листу» та фертигації. Для всіх с.-г. культур, декоративних рослин, газонів, присадібних та домашніх рослин. Використання без обмежень. № 23-1492-02-02	ЗХ МАОС, EU № 2018/848
БІОРОСТ ЦИНК», органічне мікродобриво, рідке	ТОВ «ОРГАНІКА УКРАЇНИ»	Zn – 120 г/л	Для всіх с.-г. культур, декоративних рослин, газонів, присадібних та домашніх рослин. № 23-1492-03/06	ЗХ МАОС, EU № 2018/848
Вермимаг, Рідке органічне добриво, р.	ПП «Біоконверсія»	Гумати, фульвові кислоти, ристактивуючі речовини, мікро-, мезо-, макроелементи, спори ґрунтових мікроорганізмів	Підвищення родючості ґрунтів та врожайності с.-г. культур. № 23-0525-07	ЗХ МАОС, EU № 2018/848, СОВ
Вуксал БІО Амінокальцій	ТОВ «Уніферікс»	CaO – 15%, Mn – 0,5%, Zn – 0,5%, амінокислоти – 5%	Обприскування плодово-ягідних, винограду та овочевих культур. № 23-1339-04/01	ЗХ МАОС, EU № 2018/848
Вуксал БІО Аскофол	ТОВ «Уніферікс»	B – 3%, Mn – 0,8%, Zn – 0,5%, екстракт морських водоростей	Обприскування плодово-ягідних, винограду та овочевих культур, зернових колосових, зернобобових, соняшника, ріпака. № 23-1339-04/01	ЗХ МАОС, EU № 2018/848
Вуксал БІО VITA	ТОВ «Уніферікс»	Fe – 0,64%, Mn – 3,8%, Zn – 0,64%, екстракт морських водоростей, полісахариди, вітаміни, амінокислоти	Обприскування плодово-ягідних, винограду та овочевих культур, зернових колосових, зернобобових, кукурудзи, соняшника, ріпака. № 23-1339-04/02	ЗХ МАОС, EU № 2018/848
Гумісол (вар.: для картоплі, винограду, капусти, баштанних, зеленіх овочевих культур, перцю, огірків та томатів, для квітів)	ТОВ «Агрофірма Термес»	Гумінові речовини, не менше 500 мг/дм ³ , вітаміни, фітогормони, макро- та мікроелементи, агрономічно корисна мікрофлора	Кореневе та позакореневе підживлення злакових, бобових овочевих, баштанних, чагарників, плодово-ягідних, винограду, квітів та інших культур. № 23-0105-11-01	ЗХ МАОС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, примітка, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
ГУМІФРЕНД («ГУМІФРЕНД добриво – стимулятор», «ГУМІФРЕНД добриво-підживлення», «ГУМІФРЕНД добриво-функція», «ГУМІФРЕНД добриво-актистресант», «ГУМІФРЕНД добриво-універсальне»)	ПП «БТУ-Центр» / список дистрибуторів	Комплекс солей гумінових та фульвових кислот, а також збалансований комплекс мікроелементів (сірка, магній, цинк, залізо, марганець, бор, мідь, кремній, молібден, кобальт) та біологічно активних речовин: комплекс мікроорганізмів (<i>Bacillus subtilis</i> , <i>Bacillus pasteurii</i> var. <i>rheorhaticum</i> , <i>Bacillus thuringiensis</i> , <i>Bacillus pasteurii</i> , <i>Ramlibacillus rolyum</i>), амінокислот, пептидів, полісахаридів, бурштинової кислоти, екстракт морських водоростей	Для обробки насіння, саджанців, позакореневого та прикореневого підживлення зернових, олійних, технічних, бобових, овочевих, плодово-ягідних культур у період вегетації з метою забезпечення рослин мікроелементами в легкодоступній формі, амінокислотами та іншими біологічно-активними речовинами, необхідними для повноцінного їх живлення, росту, розвитку, захисту від хвороб, підвищення врожайності й поліпшення якості с.-г. продукції та для обробки ґрунту з метою збагачення його активним гумусом і мікроорганізмами. № 22-0140-08-03	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
Добриво «Бобовий турбо» РК (Мікрокомплекс турбо)	ТОВ «ЛАЙФ БІОХЕМ»	Лимонна кислота, гептомолібдат амонію, фосфоритне борошно, моноетаноламін, препарат Аміно ікс, гідроксид калію, борна кислота, марганець-сірчаноокислий, мідь-сірчаноокисла, оксид цинку, ЕДТА	Обробка по листу бобових культур. № 23-1459-04-01	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
Добриво «Зерновий турбо» РК (Мікрокомплекс турбо)	ТОВ «ЛАЙФ БІОХЕМ»	Лимонна кислота, гептомолібдат амонію, фосфоритне борошно, моноетаноламін, препарат Аміно ікс, гідроксид калію, борна кислота, марганець-сірчаноокислий, мідь-сірчаноокисла, оксид цинку, ЕДТА	Обробка по листу зернових культур. № 23-1459-04-01	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
Добриво «Кукурудза турбо» РК (Мікрокомплекс турбо)	ТОВ «ЛАЙФ БІОХЕМ»	Лимонна кислота, гептомолібдат амонію, фосфоритне борошно, моноетаноламін, препарат Аміно ікс, гідроксид калію, борна кислота, марганець-сірчаноокислий, мідь-сірчаноокисла, оксид цинку, ЕДТА	Обробка по листу технічних культур. № 23-1459-04-01	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
Добриво «Олійний турбо» РК (Мікрокомплекс турбо)	ТОВ «ЛАЙФ БІОХЕМ»	Лимонна кислота, гептомолібдат амонію, фосфоритне борошно, моноетаноламін, препарат Аміно ікс, гідроксид калію, борна кислота, марганець-сірчаноокислий, мідь-сірчаноокисла, оксид цинку, ЕДТА	Обробка по листу олійних культур. № 23-1459-04-01	ЗУ МАСС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення примітки, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Добриво «Антистрес 03» РК (ГУМАТХХ)	ТОВ «ЛАЙФ БІОХЕМ»	Леонардит, гідроксид калію, екстракт морських водоростей, Аміно Ікс	Обробка по листу зернобобових, технічних, олійних та овочевих культур. № 23-1459-04-01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
Добродій Калій Актив, органо-мінеральне добриво	ТОВ МП «Майбутнє будемо разом»	Гумінові і фульвокислоти, К, Mg, S, Cu, Zn, Mn, Fe, Co	Для обробки насіння, посадкового матеріалу та позакореневого живлення с.-г. культур. № 23-1212-05/03	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
Добродій, органо-мінеральне добриво	ТОВ МП «Майбутнє будемо разом»	Гумінові і фульвокислоти, К, Mg, K, Mg, S, Cu, Zn, Mn, Fe, Co	Оригінальний регулятор росту на базі ендоефітів. Для обробки насіння та посадкового матеріалу та позакореневого живлення. Культури: зернові, ріпак, соняшник, кукурудза, бобові, цукровий буряк, картопля, томати, огірки, капуста, морква, цибуля та часник, виноград, кісточкові, зерняткові, смородина, яблуня. № 23-1212-05/04	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
ЕКОЛАЙН Кальцій-Бор (хелати)	ТОВ «Екоорганік»	Склад (% об.): N-NH ₄ – 2,5%, CaO – 5,0%, B – 0,8%, Zn – 0,5%, Mn – 0,2%	Регулювання живлення кальцієм, покращення транспортабельності продукції та якості врожаю. Плодові яблуня. № 23-0529-07-01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
Саро СолВіа Мікс ME Рідкий	ТОВ «Агрітема»	Екстракт морських водоростей Азсорбулат подовит, хелат міді (EDTA)	Для кореневого та позакореневого підживлення зернових, зернобобових, технічних, плодівих, ягідних, овочевих культур та декоративних рослин. № 23-1266-05/03	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
Квантум – АміноМакс 200	ТОВ «НВК "КВАДРАТ"»	Амінокислоти – 12-20% (120-200 г/л), B – 0,02-0,03%, Fe – 0,035-0,055%, Cu – 0,035-0,055%, Mn – 0,035-0,055%, Zn – 0,03-0,05%, Co – 0,004-0,006%, Mo – 0,008-0,012%	Комплексне добриво для подолання стресу та стимулювання природних закономірних реакцій рослин. Для підживлення зернових, олійних, технічних, овочевих, плодово-ягідних, декоративних та інших культур. № 23-0937-05-01	ЗУ МАДС, EU № 2018/848

№	Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
2.1.5.24	Квантум ГУМАТ	ТОВ «НВК "КВАДРАТ"»	Гумат калію – 10-5% (100-150 г/л)	Кореневе та позакореневе підживлення зернових, олійних, технічних, овочевих, плодово-ягідних, декоративних та інших культур з метою активації росту, подолання стресу та стимулювання природних захисних реакцій рослин. № 23-0937-05-01	ЗХ МАОС, EU № 2018/848
2.1.5.25	Квантум Амінофрост	ТОВ «НВК "КВАДРАТ"»	Амінокислоти – 90 г/л, Органічні кислоти – 15 г/л, N – 5 г/л, B – 10 г/л, Zn – 5 г/л, pH – 4,0-5,0 густота – 1,10-1,15 кг/л	Комплексний антистресовий препарат для підвищення стійкості рослин до пошкоджень низькими температурами. Застосовується на: плодкових культурах для захисту квіткових бруньок та зав'язі від пошкоджень заморозками, винограді та горіхоплідних культурах для захисту молодих пагонів та листків від дії пізніх весняних заморозків; овочевих та технічних культурах для захисту молодих рослин під час пізніх весняних заморозків та снігу; садових культурах для захисту сходів зернових та ріпаків від ранніх осінніх приморозків, допомагає подолати наслідки холодного стресу після відновлення раннь-осінньої вегетації. № 23-0937-05-01	ЗХ МАОС, EU № 2018/848
2.1.5.26	Кендал ТЕ	ТОВ «Агрісол»	Cu – 23%, Mn – 0,5%, Zn – 0,5%, Органічний комплекс	Амінокмплес з функційною дією. № 21-0901-07/06	ЗХ МАОС, EU № 2018/848
2.1.5.27	Моно-Бор добриво «ГуміСил» («GumiSil»)	ТОВ «Агро-промисловий центр – ГАРАНТ»	Гумінові речовини, фульвокислоти, B	Кореневе та позакореневе підживлення с.-г культур. № 22-0790-06	ЗХ МАОС, EU № 2018/848
2.1.5.28	Моно-Залізо добриво «ГуміСил» («GumiSil»)	ТОВ «Агро-промисловий центр – ГАРАНТ»	Гумінові речовини, фульвокислоти, Fe	Кореневе та позакореневе підживлення с.-г культур. № 22-0790-06	ЗХ МАОС, EU № 2018/848
2.1.5.29	Моно-Марганець добриво «ГуміСил» («GumiSil»)	ТОВ «Агро-промисловий центр – ГАРАНТ»	Гумінові речовини, фульвокислоти, Mn	Кореневе та позакореневе підживлення с.-г культур. № 22-0790-06	ЗХ МАОС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, правила, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Моно-Мідь добриво «ГуміСал» («GumiSal»)	ТОВ «Агро-промисловий центр- ГАРАНТ»	Гумінові речовини, фульвокислоти, мідь (Cu)	Кореневе та позакореневе підживлення с.-г культур. № 22-0790-06	ЗХ МАСС, EU № 2018/848
Моно-Молибден добриво «ГуміСал» («GumiSal»)	ТОВ «Агро-промисловий центр- ГАРАНТ»	Гумінові речовини, фульвокислоти, молибден (Mo)	Кореневе та позакореневе підживлення с.-г культур. № 22-0790-06	ЗХ МАСС, EU № 2018/848
Моно-Цинк добриво «ГуміСал» («GumiSal»)	ТОВ «Агро-промисловий центр- ГАРАНТ»	Гумінові речовини, фульвокислоти, цинк (Zn)	Кореневе та позакореневе підживлення с.-г культур. № 22-0790-06	ЗХ МАСС, EU № 2018/848
Несвіт Кларосіс	Віога SL / ТОВ «БІОГРІН-ЮА»	Fe – 4%, B – 0,1%, мангніт (MnO) – 2%, Mn – 1%, Mo – 0,2%, мінк (Zn): 0,5%, вільні амінокислоти – 2,5%, азот (N) – 3% (органічний азот – 2,5%, аміачний азот – 0,5%), органічні речовини – 35%, сірка (SO ₂) – 6%	Позакореневе підживлення – 1-2,5 л/га або 25-40 мл/10 л. Кореневе підживлення – 2,5-5 л/га. За необхідності повторювати кожні 7-10 днів.	ЗХ МАСС, EU № 2018/848
Несвіт Мікромакс	Віога SL / ТОВ «БІОГРІН-ЮА»	MgO – 1,6%, B – 0,6%, Fe – 1,9%, Mn – 1,6%, Mo – 0,4%, Zn – 1,1%, вільні амінокислоти – 2%, азот (N) – 2,5% (органічний азот – 2%, аміачний азот – 0,5%), органічні речовини – 27%, сірка (SO ₂) – 6%	Позакореневе підживлення – 1-2,5 л/га або 15-25 мл/10 л. Кореневе підживлення – 2-5 л/га. За необхідності повторювати щотижня.	ЗХ МАСС, EU № 2018/848
Несвіт Флоруаке	Віога SL / ТОВ «БІОГРІН-ЮА»	CaO – 3%, B – 2,7%, Mo – 1%, вільні амінокислоти – 2,5%, азот (N) – 2,6% (органічний азот – 2,2%, аміачний азот: 0,4%), органічні речовини – 18%	Позакореневе підживлення – 1-2,5 л/га або 25 мл/10 л. Кореневе підживлення – 3-5 л/га або 3-4 л/га. Гідропоніка – 1,5-2 л/га. Почніть обробку до цвітіння і повторюйте кожні 10-15 днів, доки це необхідно.	ЗХ МАСС, EU № 2018/848
Несвіт Хісро	Віога SL / ТОВ «БІОГРІН-ЮА»	Fe – 6%, B – 0,1%, вільні амінокислоти – 2%, азот (N) – 4% (органічний азот – 3,5%, аміачний азот – 0,5%), органічні речовини: 18%	Препарат призначений для внесення шляхом фертигації – 3-5 л/га (1,5-2,5 л/1000 л води). За необхідності повторювати кожні 5-7 днів.	ЗХ МАСС, EU № 2018/848
Органо-мінеральне добриво «Галічана» (Гумат бор)	ТОВ «ГАЛІЧІНА-СЕНСО»	Гумінові кислоти, фульвові кислоти, мікроелементи	Універсальний для листкового та кореневого підживлення. № 23-1674-02-01	ЗХ МАСС, EU № 2018/848
Органо-мінеральне добриво «Галічана» (Гумат цинк)	ТОВ «ГАЛІЧІНА-СЕНСО»	Гумінові кислоти, фульвові кислоти, мікроелементи	Універсальний для листкового та кореневого підживлення. № 23-1674-02-01	ЗХ МАСС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
Терра-Сорб Органік, р.	АВЕНТРО Скарл	Вільні амінокислоти – 20%, N _{tot} – 5,5%, N ^{am} – 5,0%, Mg – 0,1%, Zn – 0,1%, Fe – 1,0%, Mo – 0,001%, Органічні речовини – 25%	Біологічний стимулятор, анти-стрес. № 23-0686-07/01	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
Терра-Сорб Фоліар, р.	АВЕНТРО Скарл	Вільні амінокислоти в: 0,3%, B – 0,02%, Zn – 0,07%, Mn – 0,04%	Біологічний стимулятор, анти-стрес. Зернові, технічні, плодово-ягідні, овочеві, квіти відкритого та закритого ґрунту, ріпак, кукурудза. № 23-0686-07/01	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
Українські гумати для підживлення з бором (FORTE BOR), добрива органічні	ТОВ «Українські Гумати»	Калійні солі гумінових речовин з бором (гумінові речовини в перерахунку на гумінові кислоти не менше 3,0%), водний розчин	Спосіб внесення: підживлення позакореневе. Культури: рослинництво, овочівництво, садівництво, квітництво, садово-паркове садівництво. Обмеження: застосування робочих водних розчинів в концентраціях не вище 0,1%. № 23-1624-02-02	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
Фульвітал Плюс, в.с.	ТОВ «Агротехносокс»	Фульвові кислоти – 200 г/л, Fe – 13,5 г/л, Mn – 6,5 г/л, Mg – 21 г/л, Zn – 9 г/л, Cu – 5 г/л, S – 15 г/л	Призначено для стимуляції росту рослин та покращення їх живлення. № 23-0746-07/02	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
Халафіт-органік	ТОВ «Халафіт груп»	Гумінові та фульвові кислоти, мікроелементи в хелатній формі (Cu, Zn, Fe, Mn, Co), B, Mo, вітаміни, амінокислоти, хітозан, глюконат, Trichoderma, Bacillus subtilis	Добриво, стимулятор росту. Оптимізує живлення рослин, покращує засвоєння речовин з ґрунту. Підвищує врожайність, якість продукції, смак, зберігання та транспортабельність продукції. № 23-0312-09	ЗУ МАСС, EU № 2018/848
ХЕЛПРОСТ Бор	ПП «БТУ-Центр» / список дистрибуторів	Мікро- і мікроелементи, бактерії <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Epilobosorus</i> , амінокислоти	Для позакореневого підживлення олійних, овочевих та плодово-ягідних культур, які в період вегетації чутливі до дефіциту бору. № 22-0140-08-03	ЗУ МАСС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення приміток, обмеження, № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
ХЕЛПРОСТ Буряк	ПП «БТУ-Центр» / список дистрибуторів	Мікро- і макроелементи, бактерії <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Enterococcus</i> , амінокис- лоти	Для обробки насіння буряку, підживлення буряку у період вегетації з метою забезпечення рослин мікроелемен- тами в легкодоступній формі. № 22-01-40-08-03	ЗУ МАДС, EU № 2018/848, COR
ХЕЛПРОСТ Зернові (ХЕЛПРОСТ Злаки (Зернові))	ПП «БТУ-Центр» / список дистрибуторів	Мікро- і макроелементи, бактерії <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Enterococcus</i> , амінокислоти	Обробка насіння, під- живлення зернових у період вегетації з метою забезпечення рослин мікроелементами в лег- кодоступній формі. № 22-01-40-08-03	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
ХЕЛПРОСТ Зернові Осінь (ХЕЛПРОСТ Злаки (Зернові осінь))	ПП «БТУ-Центр» / список дистрибуторів	Мікро- і макроелементи, бактерії <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Enterococcus</i> , амінокислоти	Для позакоренового підживлення (обприску- вання) озимих культур у період осінньої вегетації з метою забезпечення їх мікроелементами в легкодоступній формі. № 22-01-40-08-03	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
ХЕЛПРОСТ Кальцій (ХЕЛПРОСТ Фініш-сід (Кальцій))	ПП «БТУ-Центр» / список дистрибуторів	Макроелементи, бактерії <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Enterococcus</i> , амінокислоти та органічні кислоти	Для позакоренового підживлення рослин, що в період вегетації чутливі до дефіциту кальцію. № 22-01-40-08-03	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
ХЕЛПРОСТ КУКУРУДЗА	ПП «БТУ-Центр» / список дистрибуторів	Мікро- і макроелементи, бактерії <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Enterococcus</i> , амінокислоти	Для обробки насіння, підживлення кукурудзи в період вегетації з метою забезпечення рослин мікроелементами в лег- кодоступній формі. № 22-01-40-08-03	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
ХЕЛПРОСТ Кукурудза Цукр	ПП «БТУ-Центр» / список дистрибуторів	Мікро- і макроелементи, бактерії <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Enterococcus</i> , амінокислоти	Для позакоренового підживлення кукурудзи в період вегетації. Може використовуватись для підживлення інших рослин, чутливих до дефіциту цукру (бобові, овочеві культури, картопля, плодові деревця, виноград). № 22-01-40-08-03	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
Хеллпрост Мідь	ПП «БТУ-Центр» / список дистрибуторів	Макроелементи і мікроелементи, бактерії <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Enterococcus</i> , амінокислоти	Для позакоренового підживлення рослин, що в період вегетації чутливі до дефіциту міді. № 22-01-40-08-03	ЗУ МАДС, EU № 2018/848
ХЕЛПРОСТ Насіння (ХЕЛПРОСТ Паросток (Насіння))	ПП «БТУ-Центр» / список дистрибуторів	Мікро- і макроелементи, бактерії <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Enterococcus</i> , амінокислоти	Для обробки насіння зернових, бобових, технічних культур, садивного матеріалу, бульб та коренеплодів. № 22-01-40-08-03	ЗУ МАДС, EU № 2018/848

Назва / препаративна форма	Виробник / Дистрибутор	Склад	Призначення препарату, обмеження. № Сертифіката або Підтвердження	Стандарт
ХЕЛПРОСТ Овочеві (ХЕЛПРОСТ Зав'язь (Овочеві))	ПП «БТУ-Центр» / список дистрибуторів	Мезо- і мікроелементи, бактерії <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Enterococcus</i> , амінокислоти	Для впровадження овочевих культур (огірок, томати, капуста, картопля, цибуля) з метою забезпечення їх мікроелементами в легкодоступній формі. № 22-0140-08-03	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
ХЕЛПРОСТ Плодово-ягідні (ХЕЛПРОСТ Фінш-сад (Плодово-ягідні))	ПП «БТУ-Центр» / список дистрибуторів	Мезо- і мікроелементи, бактерії <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Enterococcus</i> , амінокислоти	Для впровадження плодово-ягідних культур із метою забезпечення рослин мікроелементами в легкодоступній формі, необхідними для повноцінного їх живлення. № 22-0140-08-03	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
ХЕЛПРОСТ Ріпак (ХЕЛПРОСТ Оліяні (Ріпак))	ПП «БТУ-Центр» / список дистрибуторів	Мезо- і мікроелементи, бактерії <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Enterococcus</i> , амінокислоти	Для обробки насіння ріпака, підживлення ріпака у період вегетації з метою забезпечення рослин мікроелементами в легкодоступній формі. № 22-0140-08-03	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
ХЕЛПРОСТ Ріст (ХЕЛПРОСТ Зав'язь (Ріст))	ПП «БТУ-Центр» / список дистрибуторів	Мезо- і мікроелементи, бактерії <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Enterococcus</i> , амінокислоти та природний полісахарид	Для стимуляції швидкого росту рослин та зміцнення їх імунітету. № 22-0140-08-03	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
ХЕЛПРОСТ Соняшник (ХЕЛПРОСТ Оліяні (Соняшник))	ПП «БТУ-Центр» / список дистрибуторів	Мезо- і мікроелементи, бактерії <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Enterococcus</i> , амінокислоти	Для обробки насіння, підживлення соняшника у період вегетації з метою забезпечення рослин мікроелементами в легкодоступній формі. № 22-0140-08-03	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
ХЕЛПРОСТ Соя (ХЕЛПРОСТ Оліяні (Соя))	ПП «БТУ-Центр» / список дистрибуторів	Мезо- і мікроелементи, бактерії <i>Bacillus subtilis</i> , <i>Enterococcus</i> , амінокислоти	Для підживлення сої у період вегетації з метою забезпечення рослин мікроелементами в легкодоступній формі. № 22-0140-08-03	ЗУ МАОС, EU № 2018/848
ЩЕДРОДАР	ФОП Тетерук М.П.	Комплекс амінокислот -50 г/л, N – 16 г/л, K ₂ O – 20 г/л, Mg – 1,5 г/л, Mn – 2,5 г/л, Zn – 1,1 г/л, Cu – 0,3 г/л, Fe – 6,5 г/л, Mo – 0,2 г/л, B – 0,9 г/л, органічна речовина, алгінова кислота – 5 г/л, біотин 0,1 г/л цитоколіни, розчинні цукри – 8 г/л, пептиди – 4 г/л	Кореневі та листові обробки с.-г., плодово-ягідних, овочевих та декоративних культур для стимуляції ростових процесів та забезпечення рослин комплексом мікроелементів. Передпосівна обробка посівного матеріалу. № 22-1825-01-01	ЗУ МАОС, EU № 2018/848

Література:

1. Перелік допоміжних продуктів та методів, дозволених для використання в органічному виробництві / І. Гавран, Є. Беров, С. Прокіпець та ін. Видання 10. Київ: ТОВ «Органік Стандарт» 2024. 150 с.
2. Закон України Про основні принципи та вимоги до органічного виробництва, обігу та маркування органічної продукції. Відомості Верховної Ради (ВВР), 2018, № 36, ст. 275.
3. Формування ринку органічної продукції в Україні: теоретичні та практичні аспекти : монографія / Т. А. кунділовська, Н. М. Зеленянська, В. Г. Захарчук [та ін.] ; за заг. ред. Т. А. кунділовської. Одеса : Астропринт, 2019. 128 с.
4. Наукові основи виробництва органічної продукції в Україні: монографія / за ред. д-ра с.-г. наук, проф., акад. НААН Я.М. Гадзала, д-ра с.-г. наук, проф., чл.-кор. НААН В.Ф. Камінського. К.: Аграрна наука, 2016. 592 с.
5. Буга Н. Ю., Яненко І. Г. Перспективи розвитку органічного виробництва в Україні. Актуальні проблеми економіки. №2 (164), 2015. С. 117-125.
6. Гадзало Я. М., Камінського В. Ф. Наукові основи виробництва органічної продукції в Україні. Київ: Аграрна наука, 2016. 590 с.
7. Писаренко В. М., Писаренко П. В., Пономаренко С. В., Шаповал В. Ф. Органічне землеробство для приватного сектора. Полтава, 2017. 140 с.
8. Гамаюнова В. В. Адаптивні системи землеробства : конспект лекцій, Миколаїв, 2014. 22 с.
9. Слепцов Ю. В., Федосій І. О. Органічне овочівництво: навчальний посібник. Частина 2. Вінниця: ТОВ «Нілан ЛТД», 2017. 298 с.
10. Ільчук Р. В., Дидів О. Й., Дидів І. В., Дидів А. І. Органічне садівництво та виноградарство: навч. посіб. / за ред. Скосаревої Н. В. Львів: ПП «Інтерпринт-М», 2019. 100 с.
11. Стецишин П. О., Пиндус В. В., Рекуненко В. В. Основи органічного виробництва. Вінниця: Нова книга. 2011. 549 с.
12. Журнали: Пропозиція, Агроном, Зерно, Цукрові буряки, Карантин і захист рослин, Новини захисту рослин, Вісник аграрної науки, Агрокомпас.