

# DÜNGER

МІНЕРАЛЬНІ  
ТА ОРГАНО-МІНЕРАЛЬНІ  
ДОБРИВА

КАТАЛОГ ПРОДУКЦІЇ 2024



# DÜNGER

МІНЕРАЛЬНІ ТА ОРГАНО-МІНЕРАЛЬНІ ДОБРИВА



DÜNGER — сучасне підприємство, яке стрімко розвивається, займається розробкою та виготовленням комплексних мінеральних і органо-мінеральних добрив.

Для виробництва мінеральних добрив ми використовуємо метод компактування – сухе гранулювання. Всі необхідні елементи живлення в оптимальному співвідношенні.

Виробничі потужності, що знаходяться у Рівненській області, дозволяють виготовляти продукцію в багатотоннажному обсязі.

Добрива адаптовані до всіх сучасних технологій, виготовлені спеціально для поціновувачів садів, городин, газонів та ландшафтних парків.

## ПЕРЕВАГИ ПРОДУКЦІЇ



Комплекс елементів живлення в одній гранулі.



Продуманий асортимент комплексних добрив.



Пролонгована дія добрива.



Розробка індивідуальних формул для систем живлення.

Усі добрива виробництва ТОВ «ДЮНГЕР», котрі представлені на ринку України відповідають нормам законодавства та мають офіційну державну реєстрацію та посвідчення Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України.

# ІДЕАЛЬНО ЗБАЛАНСОВАНА ФОРМУЛА

При внесенні мінеральних добрив важливо враховувати баланс елементів живлення та сумісність добрив. При дефіциті елементів живлення та їх незбалансованому надходженню рослина не може повністю реалізувати генетичний потенціал продуктивності.

## Макроелементи:

**Азот** – входить до складу білків, сприяє покращенню засвоєння фосфору та всмоктується безпосередньо корінням рослин.

**Фосфор** – приймає участь у процесах фотосинтезу, перетворення енергії, поділу та росту клітин, передачі генетичної інформації. Сприяє формуванню сильної кореневої системи, покращує засвоєння води рослиною.

**Калій** – забезпечує нормальний перебіг фотосинтезу, підсилює синтез вуглеводів та їх переміщення із листя рослин у запасуючі органи.

## Мезоелементи:

**Сірка** – потрібна для перебігу багатьох метаболічних процесів. Входить до складу трьох незамінних амінокислот – необхідна для синтезу білка. Покращує засвоєння фосфору на ґрунтах із високим вмістом кальцію.

**Кальцій** – відіграє ключову роль у підтриманні структури клітинних стінок та цілісності клітинних мембран. Усуває надлишкову ґрунтову кислотність. Підтримує лежкість отриманого врожаю.

**Магній** – ключовий елемент для синтезу хлорофілу в рослинах.

**Кремній** - покращує міцність механічної тканини вегетативних органів (пагонів, листків, кореневих систем), впливає на цвітіння, утворення зав'язі, формує пружність, стійкість клітинних стінок у рослини, покращує інтенсивність проходження процесу фотосинтезу, покращує обмін в тканинах рослин (азотний, фосфорний).

## Основні способи внесення



**Урозсип**  
Рівномірний розподіл елементів живлення по всій поверхні ґрунту.



**При посіві**  
Внесення добрив одночасно з посівом насіння. Головна мета - забезпечити оптимальне живлення рослин в початковій стадії розвитку і зростання.



**Локальний**  
Забезпечується концентрування елементів живлення локально в рядку, там, де розташована зона коренів. Добриво можна вносити на поверхні ґрунту або на певній глибині.

# DÜNGER

Препаративна форма: гранула розміром 2-5 мм



**DÜNGER**  
ДОБРИВА КОМПЛЕКСИ

19±1% N (азот)  
21±1% S (сірка)  
0,5% CaO (кальцій)  
0,3% MgO (магній)  
0,2% Гумінові сполуки  
0,3% Кремній водорозчинний  
7,0 рН (5% розчин)

зміцнення кореневої системи  
підвищення стійкості до посухи  
запобігання втраті азоту  
відсутність тенденції до накопичення нітрату  
нейтралізуюча як кислотність, так і лужність

50±

**DÜNGER**  
D

ДОБРИВО КОМПЛЕКСНЕ  
ГАЗОНІ ТРАВИ

NPKS (Ca+Mg)  
20-8-10-4 (7+1)  
3 кг



## NPKS

N АЗОТ	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ФОСФОР	K <sub>2</sub> O КАЛІЙ	S СІРКА
12%	15%	15%	15%



Весна



Літо



Не розводити  
у воді



Стабільний  
результат  
росту рослин



Урози́п



Для усіх  
типів ґрунтів

## Добриво комплексне УНІВЕРСАЛЬНЕ

Мінеральне гранульоване застосовується для підживлення овочів відкритого та закритого типу ґрунту, декоративних кущів і дерев. Забезпечує додаткове живлення в різні фази розвитку культур, стійкість рослин до посухи і низьких температур, компенсує недолік поживних елементів протягом всього періоду зростання. Наявність достатньої кількості сірки підвищує засвоюваність рослиною азоту та фосфору, впливає на синтез білка, стимулює активність рослинних ферментів.

### Переваги застосування:

- Прискорює розвиток розсади.
- Активно впливає на розвиток кореневої системи, в результаті чого поліпшується подача води і поживних речовин по стовбуру рослини.
- Покращує лежкість та транспортабельність овочів.
- Під час рясного цвітіння компенсується втрата поживних речовин.
- Сприяє розвитку плодів і насіння, підвищує вміст цукру, вітамінів і прискорює дозрівання врожаю.
- Посилює ріст вегетативної маси.
- Не містить хлору.



Діапазон дії добрива  
30 - 40 днів з моменту  
внесення.

## Спосіб та періоди застосування

Застосовувати добриво перед посівом або посадкою, також з метою підживлення. Добриво рівномірно розподіляють в міжряддях або по поверхні ґрунту, вносять у рядки (при висіві насіння – 2-3 г/погонний метр рядка), чи посадкові лунки (для розсади до 3 г/рослину).

Види культур	Основне внесення, г/м <sup>2</sup>	Підживлення, г/м <sup>2</sup>
Овочі, бобові та зелень	20-40	20
Квітково-декоративні культури	30-40	15-20
Листові дерева та кущі	45	15

### Корисна пам'ятка:

1 чайна ложка (без верха) ~ 5 г,  
1 столова ложка ~ 20 г. Перед внесенням ґрунт рекомендовано зрихлити, для дерев та кущів вносити у кореневу зону. У період підживлення дерева віком до 5 років потребують 150-200 г/рослину, а віком від 5 до 15 років – 250-400 г/рослину.

### Пакування





## NPK(S)+Mg

N АЗОТ	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ФОСФОР	K <sub>2</sub> O КАЛІЙ
10%	10%	12%
S СІРКА	MgO МАГНІЙ	
11%	0,5%	



Весна



Для усіх типів ґрунтів



Не розводити у воді



У посадкову лунку



Урозсип

## Добриво комплексне ДЛЯ КАРТОПЛІ

Добриво комплексне NPKS(Mg) 10:10:12:11(0,5) - мінеральне гранульоване застосовується для підживлення картоплі та коренеплодів (моркви, буряка столового, ріпи, брукви, селери та ін). Збалансована формула забезпечує ефективне живлення культур. Азот є основним елементом росту та розвитку рослини. Достатня кількість фосфору забезпечує інтенсивний ріст кореневої системи та покращує засвоюваність поживних елементів з ґрунту, а також бере участь у формуванні стійкості до захворювань. Важливе значення під час росту, розвитку та формування вегетативної маси рослини є калійне живлення картоплі. Завдяки калію утворюється крохмаль і збільшується стійкість бульб від пошкоджень, знижується вміст розчинних вуглеводів, підвищується лежкість продукції. Сірка впливає на засвоєння азоту, утворення білкових сполук. Також надважлива її роль - у синтезі та накопиченні вуглеводів у бульбах. Велику роль у формуванні повноцінного врожаю картоплі грає магній. Завдяки йому збільшується кількість і ріст бульб, посилюється синтез крохмалю.

### Переваги застосування:

- Активно впливає на розвиток кореневої системи, в результаті чого поліпшується подача води і поживних речовин по стовбуру рослини.
- Сприяє збільшенню врожаю та покращує смакові якості продукції, їх лежкість та транспортабельність.

- Посилює формування та ріст вегетативної маси.
- Сприяє формуванню стійкості до захворювань.



Діапазон дії добрива  
30 - 40 днів з моменту  
внесення.

## Спосіб та періоди застосування

Застосовувати добриво перед посівом, а також з метою підживлення. Комплекс рівномірно розподіляють по поверхні добре розрихленого ґрунту, вносять урозсип по ділянці у нормі 20-30 г/м<sup>2</sup> чи у посадкові лунки (3-5 г/лунку ~ 1 чайна ложка), враховуючи розмір та глибину.

Види культур

Норми внесення

Картопля та інші коренеплоди  
(морква, буряк столовий, ріпа, бруква, селера)

20-30 г/м<sup>2</sup>

### Корисна пам'ятка:

Картопля володіє не досить розвинутою кореневою системою, тому їй складно засвоювати з ґрунту поживні речовини.

Ранньостиглі сорти мають особливу потребу до внесення мінеральних добрив. Це пов'язано з тим, що в процесі формування бутонів і у період цвітіння, зростає засвоєння поживних речовин кореневою системою з ґрунту.

Сорти, які мають довгий період вегетації - потребують додаткового підживлення, або використання добрив тривалої дії, оскільки формування врожаю відбувається в значно довший період.

### Пакування:





## N(S) для I підживлення

N АЗОТ	S СІРКА
21%	24%



## NPKS(Mg+B)

для II-III підживлення

N АЗОТ	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ФОСФОР	K <sub>2</sub> O КАЛІЙ	S СІРКА
10%	8,5%	11,5%	14%
MgO МАГНІЙ	B БОР	янтарна кислота	
1,5%	0,035%	0.1%	



Весна-літо



Не розводити  
у воді



Стабільний  
результат  
росту рослин



Урозисп



Для усіх  
типів ґрунтів

## Живильний комплекс ДЛЯ ЛОХИНИ

Живильний комплекс для Лохини складається зі спеціально підібраних добрив для поетапного та правильного підживлення лохини та інших культур вибагливих до кислотності ґрунту.

Добриво N(S) 21(24) – мінеральне гранульоване для I підживлення. Щоб забезпечити ягоді нормальний розвиток та прискорити ріст і дозрівання пагонів, варто на початку вегетації (ранньою весною) внести достатню кількість азоту. Сірка для лохини не тільки підкислює ґрунт, а запобігає пожовтінню листя саджанців і підвищує засвоюваність рослинами макро- та мікроелементів (азоту, фосфору, калію, магнію).

Добриво комплексне NPKS(Mg+B) 10:8,5:11,5:14(1,5+0,035)+0,1% янтарна кислота – мінеральне гранульоване застосовується для II-III підживлення. Азот та калій сприяє потужному росту нових тканин рослини та для максимальної продуктивності куща. Фосфор є дуже важливим елементом, відповідальним за швидкий ріст кореневої системи і переміщення енергії в рослині. Калій є важливою частиною фотосинтезу і в регулюванні обміну води. Янтарна кислота відмінно підвищує імунітет, стимулює ріст нових відростків і коренів, забезпечує тривале цвітіння, гарантує збільшення врожайності. Допомагає при реанімації рослин. Бор і магній відіграють особливу роль у поліпшенні якості ягід, забезпечуючи високий вміст цукру та кислот, а також добрий смак плодів.



## Переваги застосування:

- Важливе для розвитку кореневої системи, індукції цвітіння і збільшення кількості ягід.
- Під час рясного цвітіння компенсується втрата поживних речовин.
- Покращує водне регулювання всередині рослини, стійкість до стресу та процеси транспортування/накопичення поживних сполук.
- Забезпечує зростання пагонів, листя, утворення зав'язі, хороший розмір та якість плодів, покращує їх лежкість та транспортабельність.



Діапазон дії добрива  
30 - 40 днів з моменту  
внесення.

## Спосіб та періоди застосування

I підживлення проводять раною весною, у період набухання бруньок. Добриво вносять рівномірно урозсип під куц у нормі 20-30 г/рослину, враховуючи розмір та вік куца. Добриво призначене для підживлення як нових насаджень, так і існуючих.

II-III підживлення проводять на початку травня та червня комплексним добривом у нормі від 30 г/рослину, урозсип в прикореневу зону, в залежності від віку та розміру куца.

Увага! Під час підживлення рослин, ґрунт повинен бути вологим (але не мокрим!) та добре розрихленим.

Види культур	Норми г/куц	Підживлення
Лохина, інші ацидофільні культури	20-30	I
Лохина, інші ягідні куці (ожина, аґрус, смородина, журавлина, брусниця)	30 ≥	II-III

## Корисна пам'ятка:

В ґрунті повинно бути достатньо води, але не надмірно багато, адже обидві крайнощі (сухість і підвищена зволоженість) загрожують загибеллю культури. Однак якщо посуха короткочасна, це рослина здатна пережити без негативних наслідків. Крім того, ґрунт повинен бути кислим. Достатнім ступенем закислення ґрунту вважаються показники рН 4-5

## Пакування:





## NPKS

N АЗОТ	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ФОСФОР	K <sub>2</sub> O КАЛІЙ	S СІРКА
12%	15%	15%	15%



Весна



Літо



Не розводити у воді



Стабільний результат росту рослин



Урозсип



Для усіх типів ґрунтів

Добриво комплексне

## ПЛОДОВО-ЯГІДНІ КУЛЬТУРИ

Добриво комплексне NPKS 12:15:15:15 - мінеральне гранульоване застосовується для підживлення ягідних культур, горіхових, плодкових дерев і кущів, як в зерняткових (яблуни, груші, тощо), так і в кісточкових садах (вишні, черешні, абрикоси, персики, тощо). Азот та калій сприяє потужному росту нових тканин рослини на ранньому етапі та для максимальної продуктивності дерева, забезпечує високу врожайність. Фосфор підсилює розвиток коріння, листя та формування суцвіть. Наявність достатньої кількості сірки підвищує засвоюваність рослиною азоту та фосфору. Добриво відіграє особливу роль у поліпшенні якості ягід, забезпечуючи високий вміст цукру та кислот, а також добрий смак плодів.

Переваги застосування:

- Важливе для розвитку кореневої системи, індукції цвітіння і збільшення кількості плодів.
- Під час рясного цвітіння компенсується втрата поживних речовин.
- Покращує водне регулювання всередині рослини, стійкість до стресу та процеси транспортування/накопичення поживних сполук.
- Забезпечує зростання пагонів, листя, утворення зав'язі, хороший розмір та якість плодів, покращує їх лежкість та транспортабельність.
- Не містить хлору.



Діапазон дії добрива 30 - 40 днів з моменту внесення.

## Спосіб та періоди застосування

Добриво призначене для підживлення як нових насаджень, так і існуючих. Вносити рівномірно у розсип перед висадкою, змішати зі зрихленим ґрунтом або розсипати навколо уже насаджених рослин.

Види культур	Основне внесення, г	Підживлення в період вегетації, г
Ягідні кущі (смородина, малина, агрус, ожина і інші)	30-60 під кущ	30 під кущ
Виноград, та інші плодові кущі (зрілі рослини)	80-100 під кущ	50 під кущ
Полуниця, суниця	50 на м <sup>2</sup>	30 на м <sup>2</sup>
Лохина	30-40 під кущ	30-40 під кущ
Невеликі фруктові дерева (в прикореневу зону)	80-100/рослину	80-100/рослину
Середні і великі фруктові дерева (в прикореневу зону)	150-250/рослину	150-250/рослину

### Корисна пам'ятка:

Зверніть увагу на умови вирощування, які полюбляє кущ: тіньовитривалість або світлолюбність, вимоги до ґрунту та сусідства з іншими рослинами.

Також при посадці кущів поряд із деревами важливо визначити, скільки сонця нижча рослина отримуватиме протягом дня, інакше зі зменшенням світла зменшиться й врожай.

### Пакування



4кг



3кг





## K(S)

K<sub>2</sub>O  
КАЛІЙ

50%

S  
СІРКА

18%



Весна



Для усіх  
типів ґрунтів



Осінь



Підвищення  
стресостійкості



Урозсип



Зимостійкість  
рослини

## Добриво комплексне ДЛЯ ВИНОГРАДУ

Добриво калійне K(S) 50(18)- мінеральне гранульоване застосовується для підживлення винограду, а також плодкових дерев, ягідних та овочевих культур. Своєчасне внесення калію в оптимальній кількості дозволяє підвищити урожай, візуально поліпшити його вигляд, якість, смакові характеристики на кілька наступних сезонів. Сірка має величезне значення у самому початковому етапі росту та розвитку рослини в період цвітіння. Елемент має великий вплив на якість продукції, відповідає за стійкість рослини до негативного впливу навколишнього середовища. Дозволяє активізувати відновні процеси.

### Переваги застосування:

- Прискорення росту і своєчасне дозрівання куща.
- Отримання зрілих плодів за короткий проміжок часу.
- Сприяє розвитку плодів і насіння, підвищує вміст цукру, вітамінів і прискорює дозрівання врожаю.
- Покращує лежкість та транспортабельність продукції.
- Надання засухо- і зимостійкості (гарантія мінімальної шкоди брунькам, корінню і пагонам).
- Не містить хлору.



Діапазон дії добрива  
30 - 40 днів з моменту  
внесення.

## Спосіб та періоди застосування

Вводити калійні підживлення потрібно у навколорічковий ґрунт (канавки, розташовані на відстані 50 см від стовбура), 20 г на 10 л води (1 ст ложка) на 1 (в поєднанні з 25 г фосфорних добрив). Ідеальний момент – рання весна, до розпускання виноградного листя. Для плодкових та ягідних дерев, весною по пристовбурному колу, перед посадкою в яму, вносити добриво у нормі 200-250 г/на одне дерево. Ягідні кущі підживлювати 1 раз на початку або під час цвітіння, у нормі 15-20 г/ (1 ст ложка). Огірки: в момент висіву, після появи зав'язі, томати: через 7—10 днів після пікірування або проріджування рослин, підживлюємо 1 раз у нормі 15 г/ на 10 л води.

Види культур	Основне внесення	Кратність обробки
Виноград	20 г/10 л води/1	I
Плодові, ягідні дерева	200-250 г/дерево	I
Ягідні культури	15-20 г/ м²	I
Огірки, томати	15 г/ /10 л води	I

### Корисна пам'ятка:

Підживлення з залученням калію – це те, що особливо любить виноград, тому і в плодах вміст цього елемента високий. Перевага такого простого мінерального добрива – його оперативне підживлення, швидкий розподіл корисних речовин по рослині, локалізація в плодах.

### Пакування:





## NPKS (Ca+Mg)

N АЗОТ	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ФОСФОР	K <sub>2</sub> O КАЛІЙ	S СІРКА
20%	8%	15%	4%
CaO КАЛЬЦІЙ	MgO МАГНІЙ		
7%	1%		



Весна



Літо



Не розводити  
у воді



Стабільний  
результат  
росту рослин



Урозсип



Для усіх  
типів ґрунтів

## Добриво комплексне ГАЗОННІ ТРАВИ

Добриво комплексне NPKS (Ca+Mg) 20:8:15:4 (7+1) - мінеральне добриво застосовується для підживлення газонних трав та злаків усіх типів. Достатня кількість азоту у складі стимулює здоровий ріст пагонів, а також допомагає у відновлювальному процесі після стрижки. Азот відіграє важливу роль у формуванні зеленого пігменту - хлорофілу, який відповідає за формування забарвлення трави. Високий вміст калію допомагає рослині побудувати міцну клітинну стінку, тим самим укріплює її, що сприяє підвищенню стійкості до стресових умов – засуха, заморозки, різноманітні захворювання. Також калій забезпечує нормальний перебіг фотосинтезу, підсилює синтез вуглеводів. Наявність сірки покращує засвоюваність рослиною азоту та фосфору.

### Переваги застосування:

- Містить всі необхідні макро- і мікроелементи в оптимальному співвідношенні.
- Підвищує густоту травостою, перешкоджаючи поширенню моху і бур'янів.
- Забезпечує рівномірний ріст на початкових етапах.
- Забезпечує інтенсивне темно-зелене забарвлення газону.
- Знижує ймовірність грибкових захворювань.



Діапазон дії добрива  
30 - 40 днів з моменту  
внесення.

## Спосіб та періоди застосування

### 1. При закладці газону

При закладці газону в розпушений верхній шар ґрунту вносять сухе добриво з розрахунку 35-40 г/м<sup>2</sup> і ретельно все перемішують. Поверхню ґрунту вирівнюють і злегка ущільнюють.

### 2. Навесні після танення снігу

Для гарного і однорідного відростання трав навесні, граблями очищають газон від старого листа і підживлюють з розрахунку 25 г/м<sup>2</sup>. Підживлення проводять сухим добривом з подальшим поливом.

### 3. У період вегетації

Після скошування проводять підживлення з розрахунку 35 г/м<sup>2</sup>. Добриво розкидають по поверхні газону.

Види культур	Основне внесення, г/м <sup>2</sup>
Весняний посів	20-40
Відростання та формування рівномірного газону	30-40
Веgetативний ріст сформованого газону	45

### Корисна пам'ятка:

Час-від-часу потрібно здійснювати аерацію газону. За допомогою грабель-аераторів (або вил) робити отвори, як наслідок покращується кисневе живлення коріння і газон відживає.

### Пакування





## NPKS (Ca+Mg)

N АЗОТ	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ФОСФОР	K <sub>2</sub> O КАЛІЙ	S СІРКА
10%	9%	18%	5%
CaO КАЛЬЦІЙ	MgO МАГНІЙ		
10%	2%		



Весна



Літо



Не розводити у воді



Стабільний результат росту рослин



Урожай



Для усіх типів ґрунтів

Добриво комплексне

## ХВОЙНІ ВІЧНОЗЕЛЕНІ

Добриво комплексне NPKS (Ca+Mg) 10:9:18:5 (10+2) – мінеральне гранульоване застосовується для підживлення хвойних та декоративних дерев і кущів. Стимулює перебіг фотосинтезу та сприяє накопиченню вуглеводів в клітинах рослин, що призводить до підвищення стресостійкості. Активує ріст рослин, формування листкового апарату, сприяє розвитку міцних коренів, нормалізує обмін речовин та допомагає в процесі цвітіння. Підвищує стійкість рослин до грибкових та бактеріальних захворювань.

Переваги застосування:

- Сприяє відмінному зростанню всіх хвойних рослин, рододендронів, азалій, гортензій, альпійської троянди, садової чорниці та ін.
- Добриво всмоктується в кореневу систему, а потім рівномірно розподіляється по всій рослині. Формує красиву і пухнасту крону.
- Забезпечує смарагдовий колір для хвойних рослин завдяки наявності у складі магнію та сірки.
- Добриво запобігає пожовтінню гілок, та передчасному вимиранню голок у хвойних рослин.



Діапазон дії добрива  
30 - 40 днів з моменту  
внесення.



## Спосіб та періоди застосування

### 1. При посадці рослин

Як основне добриво застосовують навесні при посадці і підживленні рослин. Гранули розподіляють поверхнево по вологому ґрунті. Норма внесення розраховується залежно від зрілості та розміру рослин: для молодих рослин - 50-60 г/рослину, а для зрілих 60-200 г/рослину.

### 2. У період вегетації

Вносять поверхнево по вологому ґрунті з подальшим його розпушуванням. Підживлення проводять 1 - 2 рази за період вегетації залежно від ґрунтової родючості і агрокліматичних умов. При поверхневому внесенні 50-200 г/рослину, або на кожні 10 см висоти хвойника по 5 г добрива рівномірно навколо пристовбурового кола.

### Норми внесення

### г/рослину

При посадці рослин

50-200

Молоді рослини в період вегетації

50-60

Зрілі рослини в період вегетації

60-200

Для хвойника 5 г на кожні 10 см висоти

### Корисна пам'ятка:

Підживлювати карликові сорти потрібно надзвичайно обережно, та вносити добриво відповідно розміру рослини, важливо – «не передувати», адже вони можуть втратити свою карликовість.

### Пакування



4кг



3кг



20кг





## NPK(S)

збагачено мікроелементами

N АЗОТ	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ФОСФОР	K <sub>2</sub> O КАЛІЙ	S СІРКА
10%	8%	17%	11%
Cu МІДЬ	B БОР	Fe ЗАЛІЗО	янтарна кислота
0,1%	0,04%	0.2%	0.1%



Весна



Літо



Не розводити  
у воді



Стабільний  
результат  
росту рослин



Урозсип



Для усіх  
типів ґрунтів

## Добриво комплексне ДЛЯ ЛАВАНДИ

Добриво комплексне NPK(S) 10:8:17(11) + мікроелементи – мінеральне гранульоване застосовується для підживлення лаванди, первокусії, каріоптерісу, дубровника, шавлії у весняний період.

Збалансований комплекс азоту, фосфору, калію, сірки та допоміжних мікроелементів забезпечує активний ріст коренів, покращує декоративні властивості рослин, сприяє рясному, інтенсивному цвітінню, підвищує стійкість рослин до несприятливих умов та хвороб. Додатковий калій і залізо для запобігання хлороза і для розвитку здорових, сильних рослин з темно-зеленим листям і правильної забарвленням квітів. Янтарна кислота відмінно підвищує імунітет, стимулює ріст нових відростків і коренів, забезпечує тривале цвітіння. Допомагає при реанімації рослин. Від міді та бору в значній мірі залежить зав'язування бутонів і яскравість кольорів квітів, також ці елементи відповідають за фотосинтез і дихання, допомагають засвоювати воду і азот, активують і продовжують цвітіння.

### Переваги застосування:

- Активно впливає на розвиток кореневої системи, в результаті чого поліпшується подача води та поживних речовин по стеблу рослини.
- Під час рясного цвітіння компенсується втрата поживних речовин.
- Покращення декоративних якостей та імунітету рослин.
- Стимуляція утворення бутонів та квітів, активізація росту вегетативної маси.



Діапазон дії добрива  
30 - 40 днів з моменту  
внесення.

## Спосіб та періоди застосування

Через 8 – 10 тижнів після посіву насіння/висадки саджанця провести удобрення у нормі 30 г/м<sup>2</sup>. Також підживлення проводити у період цвітіння кущів – 30 г/м<sup>2</sup>. Добриво внести урозсип по розрихленому ґрунті.

Види культур	Основне внесення, г/м <sup>2</sup>	Підживлення, г/м <sup>2</sup>
Лаванда, первосія, каріоптеріс, дубровник, шавлія та середземноморські трави	30 г	30 г

### Корисна пам'ятка:

1 кришечка флакона  $\approx$  20 г. Лаванда любить вологий ґрунт, але часті поливи можуть призвести до випрівання коренів, тому поливати її варто раз на 10-14 днів у залежності від погодних умов. Молоді рослини слід зволожувати частіше, ніж дорослі.

### Пакування:





## NPKS(B)

+0,01 ЯНТАРНА КИСЛОТА

N АЗОТ	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ФОСФОР	K <sub>2</sub> O КАЛІЙ
12%	15%	15%

S СІРКА	B БОР	янтарна кислота
15%	0,035%	0.01%



Весна



Літо



Не розводити  
у воді



Стабільний  
результат  
росту рослин



Урозсип



Для усіх  
типів ґрунтів

## Добриво комплексне ДЛЯ ТРОЯНД

Добриво комплексне NPKS(B) 12:15:15:15(0,035)+0,01% янтарна кислота – мінеральне гранульоване застосовується для підживлення всіх видів та сортів троянд, а також інших квітучих і декоративних кущів. Забезпечує додаткове живлення в різні фази розвитку рослини. Калій сприяє підвищенню стійкості до посухи та низьких температур, покращує імунітет. Фосфор забезпечує рясне та тривале цвітіння. Достатня кількість сірки в добриві підвищує засвоюваність рослиною азоту та фосфору і стимулює активність рослинних ферментів. Азот покращує ріст пагонів та нарощування зеленої маси.

Янтарна кислота відмінно підвищує імунітет, стимулює ріст нових відростків і коренів, забезпечує тривале цвітіння, допомагає при реанімації рослин. Від бору в значній мірі залежить зав'язування бутонів і яскравість кольорів квітів, також елемент відповідає за фотосинтез і дихання, активує і продовжує цвітіння.

### Переваги застосування:

- Активно впливає на розвиток кореневої системи, в результаті чого поліпшується подача води та поживних речовин по стеблу рослини.
- Під час рясного цвітіння компенсується втрата поживних речовин.
- Покращення декоративних якостей та імунітету рослин.
- Стимуляція утворення бутонів та квітів, активізація росту вегетативної маси.
- Не містить хлору.



Діапазон дії добрива  
30 - 40 днів з моменту  
внесення.

## Спосіб та періоди застосування

Комплекс застосовується перед посадкою, а також з метою підживлення. Добриво рівномірно розподіляють по поверхні ґрунту у прикореневій зоні, або в лунку при висадці. Враховувати розмір та вік куща при використанні засобу.

Види культур	Основне внесення, г/м <sup>2</sup>	Підживлення
Троянди	20-40 г під кущ	20 г під кущ
Квітучі кущі	30-40 г під кущ	15-20 г під кущ
Листові декоративні кущі	45 г під кущ	15 г під кущ

### Корисна пам'ятка:

1 кришечка флакона  $\approx$  20 г. Перед внесенням ґрунт рекомендовано зрихлити. Влітку, в період інтенсивного росту троянди особливо вимагають багато поживних речовин. Перше підживлення рекомендовано провести навесні, одразу після обрізки кущів.

### Пакування:





## NPK(S)

збагачено мікроелементами

N АЗОТ	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ФОСФОР	K <sub>2</sub> O КАЛІЙ	S СІРКА
11%	5%	10%	12%
Mg МАГНІЙ	B БОР	Fe ЗАЛІЗО	янтарна кислота
0,2%	0,035%	0.2%	0.1%



Весна



Літо



Не розводити  
у воді



Стабільний  
результат  
росту рослин



Урозсип



Для усіх  
типів ґрунтів

## Добриво комплексне для ПІВОНІЇ

Добриво комплексне NPK(S) 11:5:10(12) + мікроелементи – мінеральне гранульоване застосовується для підживлення усіх видів півонії, троянди та інших квітучих кущів у весняно-літній період. Забезпечує додаткове живлення в різні фази розвитку рослини.

Азот - потрібен для активного зростання потужних пагонів і соковитого листя (набору зеленої маси). Фосфор - сприяє пишному, рясному (впливає на розмір і кількість квітів) і тривалому цвітінню, а також відповідає за кореневу систему рослини (зимівлю). Калій - дуже важливий в фазі бутонізації та цвітіння навесні і влітку, а також для закладки майбутніх квіткових бруньок і успішної зимівлі (впливає на морозостійкість рослини). Сірка - запобігає пожовтінню листя і підвищує засвоєність рослинами макро- та мікроелементів. Янтарна кислота відмінно підвищує імунітет, стимулює ріст нових відростків і коренів, забезпечує тривале цвітіння. Допомогає при реанімації рослин. Від магнію та бору залежить зав'язування бутонів і яскравість кольорів квітів, також ці елементи відповідають за фотосинтез і дихання, допомагають засвоювати воду і азот, активують і продовжують цвітіння.

### Переваги застосування:

- Активно впливає на розвиток кореневої системи, в результаті чого поліпшується подача води та поживних речовин по стеблу рослини.
- Під час рясного цвітіння компенсується втрата поживних речовин.
- Покращення декоративних якостей та імунітету рослин.
- Стимуляція утворення бутонів та квітів, активізація росту вегетативної маси.



Діапазон дії добрива  
30 - 40 днів з моменту  
внесення.

## Спосіб та періоди застосування

На початку весни, а також перед початком цвітіння, провести удобрення в нормі 20 г/м<sup>2</sup>. Також підживлення проводити в період цвітіння кущів – влітку 20 г/м<sup>2</sup>. Добриво внести урозсип по колу куща, уникати потрапляння на листя та квіти. Норму внесення можна збільшити, враховуючи розмір куща.

Види культур	Основне внесення, г/м <sup>2</sup>	Підживлення, г/м <sup>2</sup>
Півонія, троянда, інші квітучі кущі	20 ≥ г	20 ≥ г

### Корисна пам'ятка:

1 кришечка флакона ≈ 20 г. При правильній посадці культури і багатому ґрунті рослини не можна підготовувати перші 2-3 роки.

Саме навесні гілки і листя ростуть найшвидше, тому їм просто необхідна волога. Вода особливо потрібна наприкінці весни, в період закладки квіткових бруньок. Через те, що листя у півонії випаровує досить багато води, норма поливу також буде значною – 30 літрів на кожну дорослу рослину раз на 10 днів. Після цього, а також після злив обов'язково розпушуйте ґрунт, щоб не перекривати доступ кисню до кореневої системи.

### Пакування:





## NPKS(MgO+B)

+0,1 ЯНТАРНА КИСЛОТА

N АЗОТ	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ФОСФОР	K <sub>2</sub> O КАЛІЙ	S СІРКА
10%	10%	14%	12%
MgO МАГНІЙ	B БОР	янтарна кислота	
0,2%	0,035%	0.1%	



Весна-літо



Не розводити  
у воді



Стабільний  
результат  
росту рослин



Урозсип



Для усіх  
типів ґрунтів

Добриво комплексне

# ДЛЯ ГОРТЕНЗІЇ, АЗАЛІЇ, РОДОДЕНДРОНА

Добриво комплексне NPKS(MgO+B) 10:10:14:12(0,2+0,035)+0,1% янтарна кислота – мінеральне гранульоване застосовується для підживлення гортензії, азалії, рододендрона, а також інших квітучих та декоративних кущів вибагливих до кислотності ґрунту (верес, еріка, камелія, кальмія та ін.) у весняно-літній період. Азот - потрібен для активного зростання потужних пагонів і соковитого листя (набору зеленої маси). Фосфор - сприяє пишному, рясному (впливає на розмір і кількість квітів) і тривалому цвітінню, а також відповідає за кореневу систему рослини (зимівлю). Калій - дуже важливий в фазі бутонізації та цвітіння навесні і влітку, а також для закладки майбутніх квіткових бруньок і успішної зимівлі (впливає на морозостійкість рослини). Сірка - не тільки підкислює ґрунт, а запобігає пожовтінню листя і підвищує засвоюваність рослинами макро- та мікроелементів (азоту, фосфору, калію, магнію). Янтарна кислота відмінно підвищує імунітет, стимулює ріст нових відростків і коренів, забезпечує тривале цвітіння. Допомогає при реанімації рослин. Від магнію та бору в значній мірі залежить зав'язування бутонів і яскравість кольорів квітів, також ці елементи відповідають за фотосинтез і дихання, допомагають засвоювати воду і азот, активують і продовжують цвітіння.

### Переваги застосування:

- Під час рясного цвітіння компенсується втрата поживних речовин.
- Підвищення імунітету та стресостійкості кущів.
- Покращення декоративних якостей рослин.
- Стимуляція утворення бутонів та квітів, активізація росту вегетативної маси.



Діапазон дії добрива  
30 - 40 днів з моменту  
внесення.



## Спосіб та періоди застосування

Комплекс застосовується у весняно-літній період, перед посадкою кущів, а також з метою підживлення. Добриво рівномірно розподіляють по поверхні ґрунту по пристовбуровому колу рослини, відступаючи від нього на 15-20 см або додають в лунку при висадці. Норма внесення визначається, враховуючи розмір та вік куща. Ґрунт під час підживлення має бути вологим. Перше підживлення рекомендовано проводити відразу після пробудження (після танення снігу), коли з'являться пагони після весняної обрізки; наступне підживлення на початку бутонізації.

Види культур

Норми г/кущ

Гортензія, азалія, рододендрон та ін.  
(кальмія, верес, еріка, камелія)

30 ≥

### Корисна пам'ятка:

Підживлення слід здійснювати вранці або ввечері, коли сонце не таке активне, або вдень в похмуру погоду. Якщо недавно пройшов хороший дощ, земля досить волога, то сенсу в поливі немає. А взагалі, пролити землю бажано хоча б за пару годин, а ще краще за день до внесення підгодівлі.

Важливо не перегодувати рослини добривами, оскільки вони можуть активно нарощувати вегетативну масу, а цвітіння не буде тривалим, рясним та яскравим.

### Пакування:





## NPKS(Zn+B)

N АЗОТ	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ФОСФОР	K <sub>2</sub> O КАЛІЙ	S СІРКА
10%	20%	15%	3%
Zn ЦИНК	B БОР		
0,8%	0,5%		



Рання весна



Не розводити  
у воді



Стабільний  
результат  
росту рослин



Урозсип



Для усіх  
типів ґрунтів

Добриво комплексне

# ДЛЯ ВЕСНЯНИХ КВІТІВ ТА ЗЕЛЕНІ

Добриво комплексне NPKS(Zn+B) 10:20:15:3(0,8+0,5) - мінеральне гранульоване застосовується для підживлення весняних квітів (проліски, крокуси, примули, тюльпани, гіацинти, анемони, нарциси, садова фіалка, ірис, рябчики та ін.), а також першої весняної зелені (кріп, петрушка, цибуля, кінза, базилік, салатна та шпинатна зелень, щавель та мангольд). Завдяки збалансованій кількості поживних речовин, рослини активно зростають, підвищується їхня стійкість до різних захворювань, яскравість цвітіння, колір бутонів і листя набуває більш насиченого забарвлення.

Також добриво збагачене мікроелементами, що забезпечує якісне засвоєння корисних речовин рослиною протягом тривалого часу, це сприяє підвищенню перебігу біологічних процесів, а отже збільшується і час цвітіння.

### Переваги застосування:

- Прискорює приживаність та розвиток розсади.
- Сприяє активному, тривалому та яскравому цвітінню.
- Активно впливає на розвиток кореневої системи, в результаті чого поліпшується подача води і поживних речовин по стовбуру рослини.
- Підвищує опір рослин до захворювань, запобігає хлорозу.



Діапазон дії добрива  
30 - 40 днів з моменту  
внесення.

## Спосіб та періоди застосування

Застосовувати добриво перед посадкою рослин, також з метою підживлення ранньою весною:

- для квітів: після появи перших пагонів або закладання бутонів;
- для весняної зелені: після танення снігу, або ж після перших сходів.

Добриво рівномірно розподіляють по поверхні розпушеного зволоженого ґрунту, у розрахунку на 1 м<sup>2</sup>.

Види культур	Основне внесення, г/м <sup>2</sup>
Дрібноцибулькові квіти (крокуси, гіацинти, примули, мускарі, проліски, рябчики, пушкінія, хіонодокса та ін.)	20-40
Цибулькові рослини (тюльпани, нарциси, іриси, амариліс та ін)	30
Весняна зелень	після танення снігу 20-30 після перших сходів 10-15

### Корисна пам'ятка:

Вирощувати весняні квіти не надто складно – незважаючи на відмінності цих видів, правила їх вигодовування схожі. Вони чудово почувають себе в сонячних місцях, але їх можна посадити й під деревами та чагарниками, які ранньою весною не розпускають листя. Головне – це забезпечити рослинам родючий та проникний ґрунт, переконатися, що він не надто вологий, оскільки це може призвести до загнивання квіткових цибулин.

### Пакування:





ОРГАНІЧНА  
РЕЧОВИНА

35%

Гумінові  
сполуки

12%

N  
АЗОТ

5%

P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>  
ФОСФОР

4%

K<sub>2</sub>O  
КАЛІЙ

2%

S  
СІРКА

14%

CaO  
КАЛЬЦІЙ

18%

MgO  
МАГНІЙ

1%



Цілорічно



Для усіх  
типів ґрунтів



Урозсип



Стабільний  
результат  
росту рослин



У посадкову лунку



Не розводити  
у воді

Добриво комплексне

## ОРГАНО-МІНЕРАЛЬНЕ ДЛЯ ВСІХ ТИПІВ КУЛЬТУР

Добриво орґано-мінеральне - гранульоване застосовується для вирощування всіх типів рослин та культур у садівництві, ягідництві, городництві та ландшафтному дизайні. Гумінові сполуки у складі добрива підвищують стійкість рослин до різних несприятливих факторів (заморозки, засуха, дія пестицидів), відновлюють родючість ґрунту, підвищують врожайність, покращують харчову цінність кінцевої продукції. Мікро- та макроелементи допомагають активному росту пагонів та розвитку кореневої системи; регулюють водний та енергетичний баланс в рослині; сприяють запобіганню хлорозу; підвищують імунітет.

Переваги застосування:

- Покращує розвиток кореневої систем, посилює формування та ріст вегетативної маси.
- Сприяє кращому укоріненню молодих саджанців при посадці.
- Сприяє збільшенню врожаю та покращує смакові якості продукції, їх лежкість та транспортабельність.
- Підвищує імунітет та стресостійкість рослин.
- Компенсує дефіцит азоту та мікроелементів в рослинах.
- Покращує механічну структуру ґрунту, підвищує його вологопоглинальні та вологоутримуючі властивості.



Діапазон дії добрива  
30 - 40 днів з моменту  
внесення.

## Спосіб та періоди застосування

Добриво застосовують для основного внесення під оранку, перекопування восени або навесні, а також для підживлення рослин у весняно-літній період активної вегетації, також добриво використовують при закладанні тепличних та розсадних ґрунтів і ґрунтових сумішей. Вносити урозсип по ділянці чи у прикореневу зону по розрихленому, зволоженому ґрунті, а також в посадкові лунки при посадці рослин та насінневого матеріалу. Норми внесення розраховуються в залежності від виду, особливостей, розмірів та віку рослин. Підживлення рекомендовано проводити 2-3 рази на сезон.

Види культур	Норми внесення	Період внесення
Всі види культур	100-200 г/м <sup>2</sup>	під оранку, перекопування
Картопля	30-40 г/погонний м у рядок, 15-20 г у лунку	при посадці
Овочева розсада	10-15 г у посадкову лунку	при посадці
Дерева, виноград	50-100 г у посадкову яму	при посадці
Ягідні кущі	30-50 г під кущ	при посадці
Овочеві, баштанні, ягідні, декоративні культури	45-50 г/м <sup>2</sup>	підживлення у весняно-літній період
Багаторічні рослини – дерева, кущі	100-200 г під дерево/кущ	підживлення у весняно-літній період
Приготування ґрунтосумішей	60-80 г/10 кг суміші	

### Корисна пам'ятка:

Даний комплекс сприяє інтенсифікації розвитку кореневої системи не тільки на початкових стадіях росту, але і протягом усього періоду вегетації і дає змогу більш ефективно забезпечити рослину вологою та елементами живлення. Особливо підходить для використання у посушливих районах та на збіднілих ґрунтах.

### Пакування:





## NPK(S) + ЯНТАРНА КИСЛОТА

N АЗОТ	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ФОСФОР	K <sub>2</sub> O КАЛІЙ
6%	6%	3%
S СІРКА	янтарна кислота	
4%	0.1%	



Весна



Для усіх  
типів ґрунтів



Літо



Активний  
ріст



Розширений  
спектр дії



Підвищення  
стресостійкості

Добриво комплексне

# ДЛЯ ОВОЧЕВИХ, ПЛОДОВО-ЯГІДНИХ КУЛЬТУР ТА КВІТІВ

Добриво комплексне NPK(S) 6:6:3(4)+0,1 янтарна кислота – водорозчинний концентрат розширеного спектру дії, застосовується для вирощування розсади овочевих, плодкових, ягідних культур та квітів, а також для підживлення уже висаджених рослин. Збалансований вміст азоту гарантує буйну зелень та інтенсивний ріст. Добриво забезпечує додаткове живлення в різні фази розвитку, покращує імунітет. Високоякісний продукт, дуже добре засвоюється рослинами. Наявність янтарної кислоти у складі гарантує підвищення стресостійкості, покращення росту та адаптації після пересадки, або зміни умов зростання.

Переваги застосування:

- Стимуляція структурного та вегетативного росту, зміцнення коріння.
- Потужний активатор для фази перед-цвітіння.
- Повністю задовольняє вимоги рослин у мінеральних елементах з моменту висадки в ґрунт і до закінчення вегетації.
- Підвищує опір рослин до різних захворювань.
- Комплекс дозволяє рослині максимально реалізувати свій генетичний потенціал.
- Підвищує приживаність розсади та саджанців дерев/кущів.



Швидко засвоюється рослинами.

## Особливості добрива

Водорозчинний концентрат. Для кореневого підживлення та обробки по листку.

## Спосіб та періоди застосування

Застосовується протягом всього періоду розвитку та росту рослин. При кореновому підживленні, у ґрунт/субстрат, розвести 50 мл добрива у 10 л води (100 мл розчину на 1 рослину), використовувати з інтервалом 10-12 днів. При обробці (обприскуванні) по листку – розвести 25 мл у 10 л води, та провести обробку розприскувачем, забезпечуючи рівномірне покриття.

Для обробки розсади - концентрацію робочого розчину зменшуємо вдвічі!

Види культур	Підживлення	Метод внесення
Овочі усіх типів, плодів, ягідні культури, квіти	50 мл на 10 л води (100 мл розчину/рослину)	Кореневе підживлення
	25 мл на 10 л води	По листку
Усі види овочевої розсади, саджанці плодкових дерев, ягідні кущі, квіти.	25 мл на 10 л води (50 мл розчину/рослину)	Кореневе підживлення
	12 мл на 10 л води	По листку

### Корисна пам'ятка:

Підживлювати рослини добривом рекомендовано вранці або ввечері, уникайте спеки. Вперше субстрат розсади удобрюють через 10-14 днів після пікірування або на стадії розвитку 4 справжніх листочків.

Пам'ятайте, що розчин для розсади готують удвічі менш концентрованим, ніж для дорослих рослин. Не використовуйте препарати, в інструкції яких пропонується однакове дозування.

### Пакування:





## NPK(S)

ЗБАГАЧЕНО  
МІКРОЕЛЕМЕНТАМИ

N АЗОТ	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ФОСФОР	K <sub>2</sub> O КАЛІЙ	S СІРКА
3%	3%	1%	1,5%
CaO КАЛЬЦІЙ	MgO МАГНІЙ	Zn ЦИНК	Cu МІДЬ
1,0 Г/КГ	1,0 Г/КГ	6 МГ/КГ	0,1 МГ/КГ



Цілорічно



Для усіх  
типів ґрунтів



Підвищення  
стресостійкості



Активний  
ріст



Збалансований  
живильний  
комплекс



Розширений  
спектр дії

## Добриво комплексне ДЛЯ ГІДРОПОНІКИ ТА ҐРУНТУ

Добриво комплексне NPK(S) 3:3:1(1,5) – водорозчинний концентрат розширеного спектру дії, застосовується для вирощування різних типів рослин (конопля, прянощі, розсада, рослини медичного призначення та ін.). Добриво збагачене мікроелементами – кальцієм, магнієм, цинком та міддю, а також гуміновими та фульвовими кислотами, що стимулюють активний ріст і розвиток рослин. Містить необхідну кількість азоту для підживлення молодих рослин на етапі росту й розвитку, фосфору та калію для живлення під час цвітіння і плодоношення та для оптимальної врожайності. Комплекс підвищує захисні функції і продуктивність рослин, особливо при високих температурах.

### Переваги застосування:

- Стимуляція структурного та вегетативного росту, зміцнення коріння.
- Потужний активатор для фази перед-цвітіння.
- Комплекс дозволяє рослині максимально реалізувати свій генетичний потенціал.
- Підвищує опір рослин до різних захворювань.
- Задовольняє всі потреби у поживних речовинах, підвищує приживаність розсади.



Швидко засвоюється рослинами



## Особливості добрива

Водорозчинний концентрат. Швидко засвоюється рослинами. Для кореневого підживлення та обробки по листку.

## Спосіб та періоди застосування

Застосовується протягом всього періоду розвитку та росту рослин. При кореновому підживленні у ґрунт/субстрат розвести 20 мл (1 ковпачок) у 2 л води, використовувати з кожним третім-четвертим поливом. При обробці (обприскуванні) по листку – розвести 2 мл у 2 л води, та провести обробку 2-3 рази.

Види культур	Підживлення, мл	Метод внесення
Усі види розсади, конопля, прянощі, рослини медичного призначення	1 ковпачок (20 мл) на 2 л води	Кореневе підживлення
	2 мл на 2 л води	По листку

### Корисна пам'ятка:

Не перевищувати рекомендовані дози внесення добрива, оскільки це може призвести до травмування, або загибелі рослин. Слід пам'ятати, що рослини у гідропонічних системах не постійно засвоюють поживні елементи. Це залежить від розміру рослини, освітленості, температури та вологості. Варто правильно адаптувати живлення відносно конкретних умов та особливостей сортів рослин.

### Пакування:





NPK(S)

+0,1 ЯНТАРНА  
КИСЛОТА

N АЗОТ	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ФОСФОР	K <sub>2</sub> O КАЛІЙ
6%	6%	3%
S СІРКА	янтарна кислота	
4%	0.1%	



Цілорічно



Застосовувати  
по вологому ґрунті



Підвищення  
стресостійкості



Активний  
ріст



Збалансований  
живильний  
комплекс




Розширений  
спектр дії

Добриво комплексне

## ДЛЯ КІМНАТНИХ РОСЛИН

Добриво комплексне NPK(S) 6:6:3(4)+0,1 янтарна кислота – водорозчинний концентрат розширеного спектру дії, застосовується для підживлення кімнатних листяних рослин (диффенбахія, філодендрон, драцена, кротон, фікус, пальма, юкка, аспарагус, марантові та ін.). Збалансований вміст азоту гарантує буйну зелень та інтенсивний ріст рослини. Добриво забезпечує додаткове живлення в різні фази розвитку, покращує імунітет. Високоякісний продукт, дуже добре засвоюється рослинами. Наявність янтарної кислоти у складі гарантує підвищення стресостійкості рослин, підвищення росту та адаптації після пересадки, або зміни умов зростання.

Переваги застосування:

- Повністю задовольняє вимоги рослин у мінеральних елементах з моменту висадки в ґрунт і до закінчення вегетації.
  - Пришвидшення зростання рослини та підвищення фотосинтетичної активності.
  - Покращення декоративних якостей та імунітету рослин.
  - Збереження та стимуляція росту вегетативної маси.
  - Розвиток та зміцнення кореневої системи.
-  Швидко засвоюється рослинами.

## Особливості добрива

Водорозчинний концентрат. Швидко засвоюється рослинами. рН 6,5-7,0. Для кореневого підживлення.

## Спосіб та періоди застосування

Застосовується для здорових рослин у період росту кожні 7 днів. Розвести 20 мл концентрату (1 ковпачок) у 2 л води, підживити рослину після поливу, враховуючи розмір та вік. Взимку концентрацію добрива зменшити.

Види культур

Диффенбахія, філодендрон, драцена, кротон, фікус, пальма, юкка, аспарагус, марантові та ін.

Основне внесення,

1 ковпачок (20 мл)  
на 2 л води

## Корисна пам'ятка:

Не перевищувати рекомендовані дози внесення добрива, оскільки це може призвести до травмування, або загибелі рослин. Не застосовувати з іншими добривами. Ні в якому разі не можна удобрювати рослини, коли ґрунт сухий.

## Пакування:





## NPKS (Si)

N АЗОТ	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ФОСФОР	K <sub>2</sub> O КАЛІЙ
5%	14%	21%
S СІРКА	SiO <sub>2</sub> КРЕМНІЙ	
6%	0,3%	



Для усіх типів ґрунтів



Не розводити у воді



Осінь



Урозсип



Зимостійкість рослини

Добриво комплексне

# ОСІННЄ УНІВЕРСАЛЬНЕ

Добриво комплексне NPKS(Si) 5:14:21:6(0,3) - мінеральне гранульоване застосовується для підживлення городніх та садових рослин в осінній період. Рекомендується для плодкових і декоративних дерев і кущів, цибулинних культур, газонів. Знижений вміст азоту не стимулює активний ріст рослин, а достатня кількість фосфору, калію та кремнію підвищує стійкість до захворювань, збільшує опірність до стресових факторів та позитивно впливає на формування морозо- і зимостійкості рослин. Наявність у складі добрива сірки збільшує доступність калію для рослин. Добриво на тривалий час забезпечує нестачу мінералів в ґрунті і створює запаси поживних речовин, необхідних для початку вегетації в наступному сезоні.

Переваги застосування:

- Необхідний комплекс основних елементів в одній гранулі, зручне внесення.
- Невелика доза азоту живить молоді рослини та підтримує осінню вегетацію.
- Підвищена кількість фосфору і каліюдо-помагає в процесі здерев'яніння рослини у період сплячки, успішній перезимівлі та кращому розвитку плодкових бруньок навесні.
- Забезпечує активне приживання саджанців після посадки та формування сильної кореневої системи.
- Добриво регулює процеси збору та випаровування води, тому взимку рослина стійка до дефіциту вологи.



Діапазон дії добрива  
30 - 40 днів з моменту  
внесення.

## Спосіб та періоди застосування

### 1. При посадці саджанців

Добриво, кількістю 60-80г, в залежності від розміру рослини, вносять в посадкову лунку, ретельно перемішують з ґрунтом, потім висаджують саджанці.

### 2. Під час висадки цибулинних рослин

У серпні-вересні, при підготовці ґрунту під посадку цибулинних рослин, добриво у нормі 80-100 г/м<sup>2</sup> рівномірно розподіляють по ділянці і закладають в ґрунт.

### 3. У літньо-осінній період

Для підгодівлі плодових і декоративних дерев, а також кущів добриво розкидають в пристовбуровій зоні 60-200 г на рослину (в залежності від віку та розміру) і обережнозрихлюють ґрунт.

Для газонів використовувати після останнього скошування в дозі близько 30-40 г/м<sup>2</sup> (3-4 кг /100 м<sup>2</sup>).

Види культур	Основне внесення, г/м <sup>2</sup>
Саджанці	60-80 г/рослину
Цибулинні рослини	80-100 г/м <sup>2</sup>
Плодові та декоративні дерева/кущі	60-200 г/рослину
Газонні трави	30/40 г/м <sup>2</sup>

### Корисна пам'ятка:

Внесення осіннього комплексу потрібно провести до початку морозів, оскільки із замерзлого ґрунту рослини не можуть приймати поживні речовини.

На бідних ґрунтах і в районах з малосніжними зимами рекомендовано вносити осіннє добриво, рівномірно розподіляючи по ділянці з подальшим перекопуванням. Норма внесення - 50-60 г/м<sup>2</sup>.

### Пакування





# N

N  
АЗОТ

46%



Цілорічно



Для усіх типів ґрунтів



Кореневе або позакореневе внесення



Стабільний результат росту рослин



Розширений спектр дії



Для усіх типів рослин

Добриво комплексне

## КАРБАМІД (СЕЧОВИНА)

Добриво N (46%) - мінеральне гранульоване застосовується для підживлення всіх видів культур, декоративних, городніх та садових. Азот необхідний для здорового розвитку та росту рослин. При нестачі азоту листя садових культур опадають, вони ростуть повільніше, ніж зазвичай, виглядають млявими. Добриво насичує оброблені дерева та інші рослини азотом, забезпечуючи їм всі необхідні умови.

### Переваги застосування:

- Сприятливо впливає на нарощування вегетативної маси рослинності.
- Активно впливає на розвиток кореневої системи, в результаті чого поліпшується подача води і поживних речовин по стовбуру рослини.
- Сприяє розвитку плодів і насіння, підвищує вміст цукру, вітамінів і прискорює дозрівання врожаю.
- Покращує лежкість та транспортабельність овочів.
- Підвищує стійкість рослин від шкідників та хвороб.



Діапазон дії добрива  
30 - 40 днів з моменту внесення.

### Спосіб та періоди застосування

Застосовувати добриво перед посівом або посадкою, згодом з метою підживлення. Також Карбамід застосовують як засіб захисту рослин.

Під посадку овочевих та ягідних культур вносити 5-10 г/м<sup>2</sup> під перекопку, за 1-2 тижні до посівів. Для підживлення овочевих культур можна використовувати як в сухому вигляді, так і з поливом.

Для підживлення багаторічних квітів добриво використовують із поливом в період росту рослин.

Плодові дерева/кущі підживлюють карбамідом 1-2 рази/сезон, добриво вносять урозсип по пристовбуровому колу із подальшим поливом.

При позакореновому підживленні рослин готують розчин, яким проводять обприскування. Бажано, щоб розчин потрапляв і на поверхню, і на нижню сторону листа.

Види культур	Норми внесення
Овочеві та ягідні культури	5-10 г/м <sup>2</sup> під посадку
Огірки, горох	5-8 г/м <sup>2</sup> урозсип, підживлення
Кабачки, патисони	10-15 г/м <sup>2</sup> урозсип, підживлення
Томати, перець	До 20 г/м <sup>2</sup> урозсип, підживлення
Овочеві культури	20 г/10 л води, підживлення з поливом (1 л розчину/1 рослину)
Доросла яблуня, груша	210-250 г/рослину урозсип, 1-2 рази/сезон
Слива	100-140 г/рослину урозсип, 1-2 рази/сезон
Ягідні/плодові кущі	30-40 г/кущ урозсип, 1-2 рази/сезон
Багаторічні квіти	20-30 г/10 л води, підживлення з поливом (1 л розчину/1 дорослу рослину)
Плодові дерева	5 г/10 л води, обприскувати крони дерев
Овочеві культури	6 г / 1 л води, обприскувати культури
Захист плодкових дерев від шкідників	500 г карбаміду+50 г мідного купоросу/ 10 л води, обприскувати рослини до початку набрякання бруньок
Захист яблунь від парші, інфекцій	500 г карбаміду/10 л води, обприскувати рослини з осені, на початку листопада

## Корисна пам'ятка:

При осінньому обприскуванні фруктових дерев важливо стежити за тим, щоб розчин сечовини потрапляв рівномірно на всю поверхню крони, ділянку ґрунту в пристовбурних кіл. Це допоможе захистити рослини, підвищити їх імунітет, щоб вони могли пережити зиму, нейтралізувати потенційні вогнища інфекційних захворювань.

## Пакування:



4,6 кг





35321, Україна,  
Рівненська обл., Рівненський р-н,  
с. Нова Любомирка, вул. Промислова, буд.6



+38 097 671 53 83



dunger\_ua\_official



Dünger LLC



www.dunger.ua



DÜNGER UA



DÜNGER UA

