Grupa Siarkopol Tarnobrzeg – Хімічні заводи

# Сільськогосподарські добрива

Каталог продукції



SIARKOPOL

www.zchsiarkopol.pl









# Добрива для кожної культури!



# Зміст


Superfosfat Prosty Granulowany 4
Superfosfat Pro **НОВИНКА** 5


## Багатокомпонентні добрива


Potafoska 12 8
Potafoska Magnezowana 9
Tarnogran 10
Tarnogran K 11
Tarnogran R z Borem 12
Tarnogran 21 13
Tarnogran 25 14
Tarnogran Pro **НОВИНКА** 15
Superfosamon Pro **НОВИНКА** 16
Superfosamon 10 **НОВИНКА** 17


## Спеціальні добрива


Wap Mag z Mikroelementami 19
Wap Mag 20
Wigor S 21
Dolomit 22
Siarczan Magnezu 23
Siarczan Magnezu z Mikroelementami 24
Siarczan Magnezu S **НОВИНКА** 25


## Рідкі добрива


Pro-Siarka S 800 SC 26
Pro Humus **НОВИНКА** 28
Ogród 2001 Humus Pro PK **НОВИНКА** 29



BIG BAG **500 г**

Мішок **50 кг**

# Superfosfat Prosty Granulowany




## P (CaS) 19,5 (30-32)

PFC 1(C )(I )(b)(i):
Просте тверде неорганічне добриво з макроелементами

## Заявлений макронутрієнт:

| | |
|---|---|
| **Загальний п'ятиоксид фосфору ($P_2O_5$), % (м/м)** | **19,5** |
| Пентаоксид фосфору ($P_2O_5$), розчинний у воді, % (м/м) | 17,0 |
| Пентаоксид фосфору ($P_2O_5$), розчинний у нейтральному розчині цитрату амонію, % (м/м) | 19,0 |
| **Загальний оксид кальцію (CaO), % (м/м)** | **30,0** |
| **Загальний триоксид сірки ($SO_3$), % (м/м)** | **32,0** |

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм: щонайменше 95% (м/м).
Гранули. Просіювання через сито з отворами 2 мм: не більше 10% (м/м).

**Складники:**
Суперфосфат простий порошкоподібний [1] (№ CAS 8011-76-5)
Де [1] CMC 1: Первинні сировини та суміші.

## Призначення:

**SUPERFOSFAT PROSTY GRANULOWANY** це традиційне фосфорне мінеральне добриво. Підходить для використання під усі польові культури та на всіх типах ґрунтів. Дає гарні результати при удобренні луків, пасовищ та багаторічних насаджень. Це добриво, яке застосовується перед посівом. Рекомендовано змішати його з ґрунтом на глибину 15-20 см. На лугопасовищних угіддях та постійних плантаціях він залишається на поверхні, без покриття ґрунтом, а його компоненти поступово переміщуються вглиб під впливом дощової води.

## Дози добрив

Орієнтовні дози добрива у кг/га

| Культивовані рослини | Доза добрива залежно від вмісту фосфору в ґрунті |
|---|---|
| Ярі зернові | 210 – 350 |
| Озимі зернові | 250 – 390 |
| Ріпак | 300 – 400 |
| Буряк | 350 – 450 |
| Картопля | 180 – 300 |
| Кукурудза | 300 – 450 |
| Бобові | 200 – 300 |
| Дрібнонасінні бобові культури drobno-nasienne | 200 – 350 |
| Лугопасовищні угіддя | 200 – 300 |

Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їхньої конкретної ситуації та уникнути надмірного внесення добрив.

Детальна інформація про продукт та небезпеку міститься в паспорті безпеки.



BIG BAG **500 г**

# Superfosfat Pro

## P (CaS) 27 (35-15)

PFC 1(C)(I)(a)(i):
Просте тверде неорганічне добриво з макроелементами

## Заявлені макронутрієнти:

| | |
|---|---|
| **Загальний п'ятиоксид фосфору ($P_2O_5$), % (м/м)** | **27,0** |
| Пентаоксид фосфору ($P_2O_5$), розчинний у воді, % (м/м) | 12,0 |
| **Загальний оксид кальцію (CaO), % (м/м)** | **35,0** |
| Оксид кальцію (CaO), розчинний у воді, % (м/м) | 13,0 |
| **Загальний триоксид сірки ($SO_3$), % (м/м)** | **15,0** |
| Триоксид сірки ($SO_3$), розчинний у воді, % (м/м) | 14,0 |

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм:
щонайменше 95% (м/м).
Гранули. Просіювання через сито з отворами 2 мм:
не більше 10% (м/м).

**кладники:**
Недокислений суперфосфат [1]Потрійний суперфосфат [1] (CAS № 7758-79-4)
Де [1] CMC 1: Первинні сировини та суміші.

## Застосування

**SUPERFOSFAT PRO** – це фосфорне мінеральне добриво. Підходить для використання під усі польові культури та на всіх типах ґрунтів. Дає гарні результати при удобренні луків,
пасовищ та багаторічних насаджень. Це добриво, яке застосовується перед посівом. Рекомендовано змішати його з ґрунтом на глибину 15-20 см. На лугопасовищних угіддях та постійних плантаціях він залишається на поверхні, без покриття ґрунтом, а його компоненти поступово переміщуються вглиб під впливом дощової води.




## Дози добрив

Рекомендовані дози добрива у кг/га

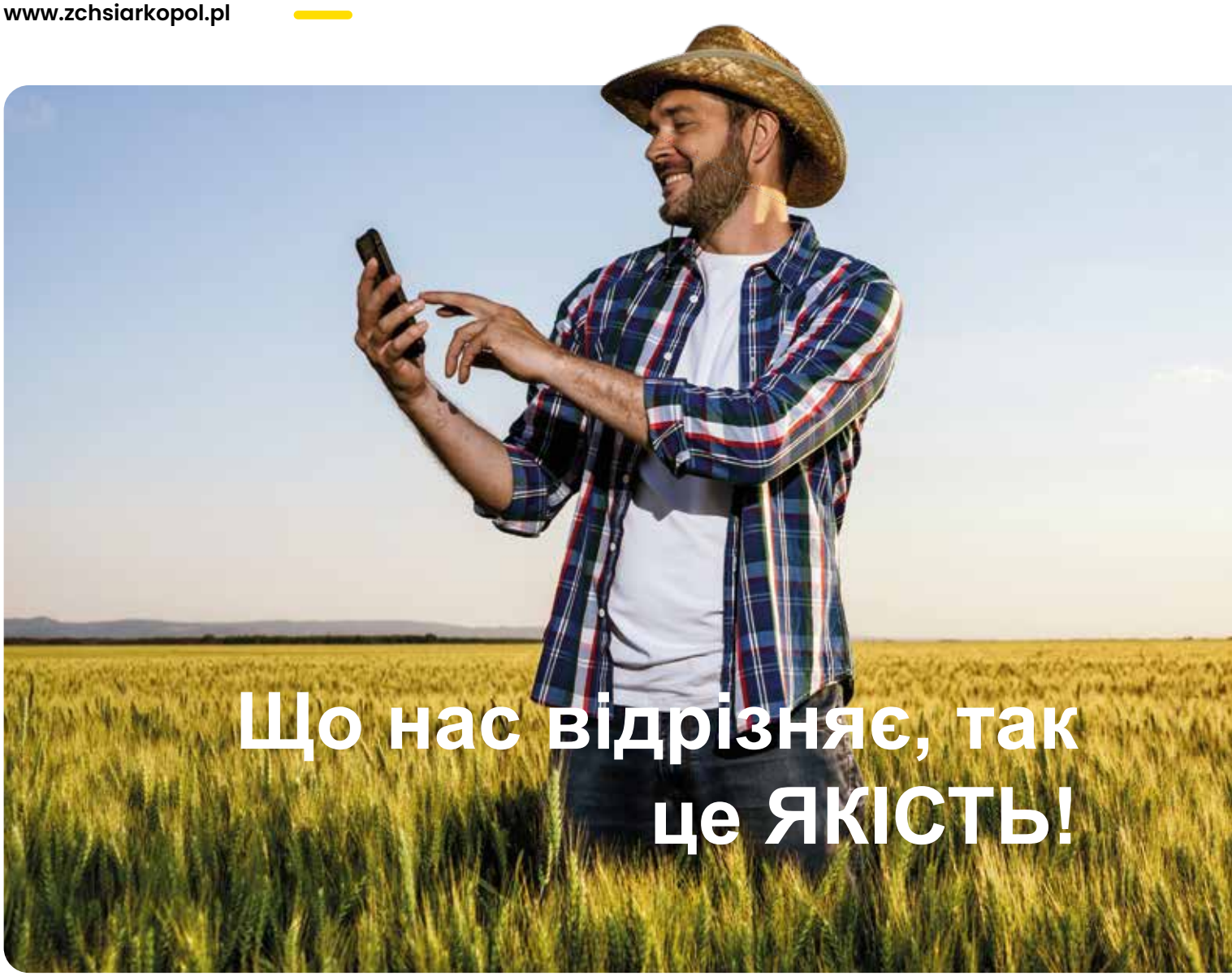
| Культивовані рослини | Доза добрива залежно від вмісту фосфору в ґрунті |
|---|---|
| Ярі зернові | 210 – 350 |
| Озимі зернові | 250 – 390 |
| Ріпак | 300 – 400 |
| Буряк | 350 – 450 |
| Картопля | 180 – 300 |
| Кукурудза | 300 – 450 |
| Бобові | 200 – 300 |
| Дрібнонасінні бобові культури | 200 – 350 |
| Лугопасовищні угіддя | 200 – 300 |

У випадку з овочами, всю дозу слід вносити навесні.
У випадку з газонами, хвойними та фруктовими деревами й кущами, добрива слід вносити восени або ранньою весною до початку вегетації.
Під час посіву **SUPERFOSFAT PRO** можна використовувати разом з азотними добривами, калійною сіллю
та сульфатом калію.

Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їхньої конкретної ситуації та уникнути надмірного внесення добрив.







# Що нас відрізняє, так це ЯКІСТЬ!

## Багатокомпонентні добрива

›››



Багатокомпонентні добрива

BIG BAG **500 г**

Мішок **50 кг**




# Potafoska 12

## NPK (CaS) 4-13-12 (19-29)

PFC 1(C)(I)(a)(ii):
Багатокомпонентне тверде неорганічне добриво з макроелементами

## Заявлені макронутрієнти:

| | |
|---|---|
| **Загальний азот (N) у формі амонію, % (м/м)** | **4,0** |
| **Загальний п'ятиоксид фосфору ($P_2O_5$), % (м/м)** | **13,0** |
| Пентаоксид фосфору ($P_2O_5$) розчинний у воді, % (м/м) | 11,0 |
| **Оксид калію ($K_2O$), розчинний у воді, % (м/м)** | **12,0** |
| **Загальний оксид кальцію (CaO), % (м/м)** | **19,0** |
| Оксид кальцію (CaO), розчинний у воді, % (м/м) | 16,0 |
| **Загальний триоксид сірки ($SO_3$), % (м/м)** | **29,0** |
| Триоксид сірки ($SO_3$), розчинний у воді, % (м/м) | 28,0 |

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм:
щонайменше 95% (м/м).
Гранули. Просіювання через з отворами 2 мм:
не більше 10% (м /м).

**Складники:**
Порошкоподібний простий суперфосфат [1](CAS № 8011-76-5), хлорид калію [1] (CAS № 7447-40-7), сульфат амонію [2](CAS № 7783-20-2)
Де [1] CMC 1: Первинні сировини та суміші,
[2] CMC 11: Побічні продукти.

## Призначення:

**POTAFOSKA 12** це багатокомпонентне мінеральне добриво, що містить поживні речовини у формі, легко засвоюваній рослинами. Це добриво призначене переважно для удобрення озимих зернових культур та озимого ріпаку. Його також можна ефективно використовувати для всіх ярих культур та лугопасовищних угіддях, доповнюючи азот відповідно до потреб вирощуваних видів рослин. Добриво містить сірку, необхідну для побудови білків.

## Правила використання

Це добриво для передпосівного внесення, його необхідно змішати з ґрунтом на глибину 10–15 см. На лугопасовищних угіддях добриво слід вносити ранньою весною відповідно до дози фосфору, призначеної для всього вегетаційного періоду.

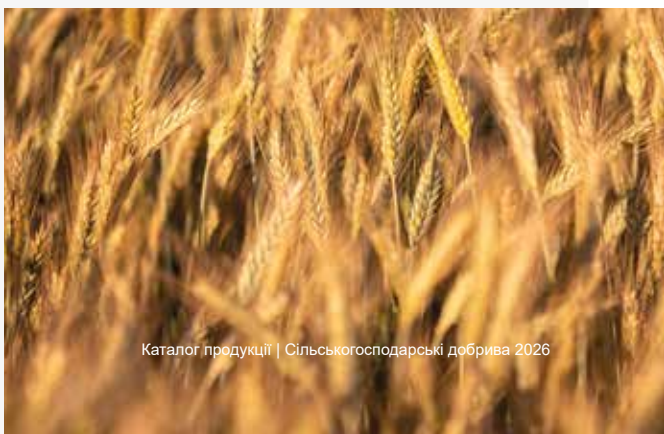
## Дози добрив

Орієнтовні дози добрива у кг/га

| Культивовані рослини | Доза добрива залежно від вмісту фосфору та калію в ґрунті |
|---|---|
| Озимі зернові | 350 – 550 |
| Ярі зернові | 250 – 500 |
| Ріпак | 300 – 550 |
| Цукрові буряки | 350 – 600 |
| Дрібнонасінні бобові | 300 – 550 |
| Лугопасовищні угіддя | 350 – 650 |

Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їхньої конкретної ситуації та уникнути надмірного внесення добрив.

Детальна інформація про продукт та небезпеку міститься в паспорті безпеки.



# Potafoska Magnezowana

BIG BAG **500 г**

Мішок **50 кг**




## PK (CaMgS ) 13,5-13 (22-4-22)

PFC 1(C)(I)(a)(ii):
Багатокомпонентне тверде неорганічне добриво з макроелементами

## Заявлені макронутрієнти:

| | |
|---|---|
| **Загальний п'ятиоксид фосфору ($P_2O_5$), % (м/м)** | **13,5** |
| Пентаоксид фосфору ($P_2O_5$), розчинний у воді, % (м/м) | 10,5 |
| **Оксид калію ($K_2O$), розчинний у воді, % (м/м)** | **13,0** |
| **Загальний оксид кальцію (CaO), % (м/м)** | **22,0** |
| Оксид кальцію (CaO), розчинний у воді, % (м/м) | 12,0 |
| **Загальний оксид магнію (MgO), % (м/м)** | **4,0** |
| **Загальний триоксид сірки ($SO_3$), % (м/м)** | **22,0** |
| Триоксид сірки ($SO_3$), розчинний у воді, % (м/м) | 12,0 |

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм:
щонайменше 95% (м/м).
Гранули. Просіювання через сито з отворами 2 мм:
не більше 10% (м/м).

**Складники:**
Порошкоподібний простий суперфосфат [1](CAS № 8011-76-5), хлорид калію[1]
(CAS № 7447-40-7), магнезит [1]
Де [1] CMC 1: Первинні сировини та суміші.

## Призначення:

Гранульований **POTAFOSKA MAGNEZOWANA** - це багатокомпонентне мінеральне добриво, що містить поживні речовини у формі, легко засвоюваній рослинами. Добриво містить сірку, необхідну для побудови білків. Рекомендується для удобрення ґрунтів, дефіцитних на магній, та для лугопасовищних угідь. Підходить для удобрення всіх польових культур, особливо озимих зернових та ріпаку.



## Правила використання

Це добриво для передпосівного внесення, його необхідно змішати з ґрунтом на глибину 10–15 см.
У разі його застосування на лугопасовищних угіддях добриво слід вносити ранньою весною відповідно до дози фосфору, призначеної на весь вегетаційний період, з урахуванням вмісту фосфору в ґрунті. Після застосування гранульованої **POTAFOSKA MAGNEZOWANA** рекомендується підгодовувати рослини азотом.

## Дози добрив

Орієнтовні дози добрива у кг/га

| Культивовані рослини | Доза добрива залежно від вмісту фосфору в ґрунті |
|---|---|
| Ярі зернові | 200 – 350 |
| Озимі зернові | 300 – 430 |
| Картопля (на гної) | 300 – 480 |
| Ріпак озимий | 300 – 520 |
| Буряк (на гною) | 410 – 620 |
| Кукурудза (для силосу) | 370 – 570 |
| Бобові | 280 - 430 |
| Лугопасовищні угіддя | 270 - 420 |

Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їхньої конкретної ситуації та уникнути надмірного внесення добрив.

Детальна інформація про продукт та небезпеку міститься в паспорті безпеки.



Багатокомпонентні добрива



Багатокомпонентні добрива

BIG BAG **500 г**

Мішок **50 кг**




# Tarnogran

## PK (CaMgS) 12-23 (18-4-14)

PFC 1(C)(I)(a)(ii):
Багатокомпонентне тверде неорганічне добриво з макроелементами

## Заявлені макронутрієнти:

| | |
|---|---|
| **Загальний п'ятиоксид фосфору ($P_2O_5$), % (м/м)** | **12,0** |
| Пентаоксид фосфору ($P_2O_5$), розчинний у воді, % (м/м) | 5,0 |
| **Оксид калію ($K_2O$), розчинний у воді, % (м/м)** | **23,0** |
| **Загальний оксид кальцію (CaO), % (м/м)** | **18,0** |
| Оксид кальцію (CaO), розчинний у воді, % (м/м) | 8,0 |
| **Загальний оксид магнію (MgO), % (м/м)** | **4,0** |
| Оксид магнію (MgO), розчинний у воді, % (м/м) | 2,0 |
| **Загальний триоксид сірки ($SO_3$), % (м/м)** | **14,0** |
| Триоксид сірки ($SO_3$), розчинний у воді, % (м/м) | 12,0 |

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм: щонайменше 95% (м/м).
Гранули. Просіювання через сито з отворами 2 мм: не більше 10% (м/м).

**Складники:**
Хлорид калію [1](CAS № 7447-40-7), недокислений суперфосфат [1](власний напівфабрикат), порошкоподібний простий суперфосфат [1](CAS № 8011-76-5), порошкоподібний сульфат магнію[1](CAS № 7487-88-9)
Де [1] CMC 1: Первинні сировини та суміші.

## Призначення:

**TARNOGRAN** - це багатокомпонентне добриво, призначене для удобрення коренеплодів, ріпаку, кукурудзи, зернових культур та луків, особливо на ґрунтах з дефіцитом магнію та калію. Його також можна використовувати в овочевому та фруктовому господарстві. Гранульована форма та хімічний склад добрива дозволяють рослинам використовувати його протягом усього періоду росту з поживних речовин, що поступово вивільняються з добрива.

## Правила використання

**TARNOGRAN** може використовуватися на всіх типах ґрунтів, включаючи кислий. Рекомендується змішати його з ґрунтом на глибину 10-20 см.

## Дози добрив

Орієнтовні дози добрива у кг/га

| Культивовані рослини | Доза добрива залежно від вмісту фосфору та калію в ґрунті |
|---|---|
| Цукрові буряки | 400 – 600 |
| Ріпак озимий | 250 – 550 |
| Кукурудза | 300 – 800 |
| Озимі зернові | 200 – 500 |
| Лугопасовищні угіддя | 200 – 500 |

Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їхньої конкретної ситуації та уникнути надмірного внесення добрив.

Детальна інформація про продукт та небезпеку міститься в паспорті безпеки.



BIG BAG **500 г**

Мішок **50 кг**




# Tarnogran K

## NPK (CaMgS ) 3,5-10-21 (12-3-20)

добриво, що містить мікроелементи (B), (Zn)

PFC 1(C)(I)(a)(ii):
Багатокомпонентне тверде неорганічне макродобриво з мікроелементами

## Заявлені поживні речовини:

| | |
|---|---|
| **Загальний азот (N) у формі амонію, % (м/м)** | **3,5** |
| **Загальний п'ятиоксид фосфору ($P_2O_5$), % (м/м)** | **10,0** |
| Пентаоксид фосфору ($P_2O_5$), розчинний у воді, % (м/м) | 5,5 |
| **Оксид калію ($K_2O$), розчинний у воді, % (м/м)** | **21,0** |
| **Загальний оксид кальцію (CaO), % (м/м)** | **12,0** |
| Оксид кальцію (CaO), розчинний у воді, % (м/м) | 6,0 |
| **Загальний оксид магнію (MgO), % (м/м)** | **3,0** |
| Оксид магнію (MgO), розчинний у воді, % (м/м) | 2,0 |
| **Загальний триоксид сірки ($SO_3$), % (м/м)** | **20,0** |
| Триоксид сірки ($SO_3$), розчинний у воді, % (м/м) | 19,0 |
| **Загальний бор (B) у формі натрієвої солі*, % (м/м)** | **0,10** |
| **Цинк (Zn) загальний, у формі сульфату*, % (м/м)** | **0,30** |

* Вищезгадані мікроелементи, що містяться в добриві, частково, у змінних кількостях, розчиняються у воді.

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм : щонайменше 95% (м/м).
Гранули. Просіювання через сито з отворами 2 мм : не більше 10% (м/м).

**Складники:**
Хлорид калію [1] (CAS № 7447-40-7), недокислений суперфосфат [1] (власний напівфабрикат), порошкоподібний простий суперфосфат [1] (CAS № 8011-76-5), сульфат амонію [2](CAS № 7783-20-2), порошкоподібний сульфат магнію [1] (CAS № 7487-88-9)
Де [1] CMC 1: Первинні сировини та суміші,
[2] CMC 11: Побічні продукти у значенні Директиви 2008/98/ЄС.

## Призначення:

**TARNOGRAN K** – це спеціалізоване добриво, що містить оптимальний набір мікроелементів (N, P, K, Ca, Mg, S) та мікроелементів (B, Zn). Призначений переважно для удобрення кукурудзи, а також озимих зернових, буряків, бобових та плодових дерев.

## Правила використання

**ТАРНОГРАН К** можна використовувати на ґрунтах з нейтральною або кислою реакцією. Рекомендується змішувати його
з ґрунтом на глибину 10-15 см.

## Дози добрив

Орієнтовні дози добрива у кг/га

| Культивовані рослини | Доза добрива залежно від вмісту фосфору та калію в ґрунті |
|---|---|
| Кукурудза | 500 – 800 |
| Цукровий та кормовий буряк | 550 – 900 |
| Озимі зернові | 300 – 500 |
| Фруктові дерева та кущі | 350 – 600 |

Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їхньої конкретної ситуації та уникнути надмірного внесення добрив.

Застосовувати виключно при обґрунтованій необхідності. Не перевищувати дозу.

Детальна інформація про продукт та небезпеку міститься в паспорті безпеки.

Для отримання детальніших рекомендацій необхідно звернутися до компанії **www.zchsiarkopol.pl** або до дистриб'ютора компанії.



Багатокомпонентні добрива



Багатокомпонентні добрива

BIG BAG **500 г**

Мішок **50 кг**

# Tarnogran R z borem




## NPK (CaMgS) 4-9-19 (14-3-22)

добриво, що містить мікроелемент (B)

PFC 1(C)(I)(a)(ii):
Багатокомпонентне тверде неорганічне добриво з макроелементами з мікроелементом

## Заявлені поживні речовини:

| | |
|---|---|
| **Загальний азот (N) у формі амонію, % (м/м)** | **4,0** |
| **Загальний п'ятиоксид фосфору ($P_2O_5$), % (м/м)** | **9,0** |
| Пентаоксид фосфору ($P_2O_5$), розчинний у воді, % (м/м) | 5,0 |
| **Оксид калію ($K_2O$), розчинний у воді, % (м/м)** | **19,0** |
| **Кальцій оксид (CaO) загальний** | **14,0** |
| Водорозчинний оксид кальцію CaO | 7,0 |
| **Загальний оксид магнію (MgO), % (м/м)** | **3,0** |
| Оксид магнію (MgO), розчинний у воді, % (м/м) | 2,0 |
| **Загальний триоксид сірки ($SO_3$), % (м/м)** | **22,0** |
| Триоксид сірки ($SO_3$), розчинний у воді, % (м/м) | 21,0 |
| **Загальний бор (B) у формі натрієвої солі, % (м/м)*** | **0,2** |

*Бор (B), що міститься в добриві, частково, у змінних кількостях, розчинний у воді

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм: щонайменше 95% (м/м).
Гранули. Просіювання через з отворами 2 мм: не більше 10% (м /м).

**Складники:**
Хлорид калію [1] (CAS № 7447-40-7), недокислений суперфосфат [1](власний напівфабрикат), порошкоподібний простий суперфосфат [1] (CAS № 8011-76-5), сульфат амонію [2] (CAS № 7783-20-2), порошкоподібний сульфат магнію [1](CAS № 7487-88-9)
Де [1]CMC 1: Первинні сировини та суміші,
[2] CMC 11: Побічні продукти у значенні Директиви 2008/98/ЄС.

## Призначення:

**TARNOGRAN R z borem** – це багатокомпонентне мінеральне добриво, призначене для удобрення ріпаку, білої гірчиці, капусти та бобових культур, а також коренеплодів з додаванням необхідної дози азоту, наприклад, аміачної селітри. Хімічний склад та форми компонентів у добриві забезпечують гарне живлення рослин протягом усього вегетаційного періоду. Рекомендується для широкого спектру сільськогосподарських культур, які потребують, окрім фосфору та калію, також сірки, кальцію та магнію.

## Правила використання

Добриво можна використовувати на ґрунтах з нейтральною або кислою реакцією. Рекомендується змішати його з ґрунтом на глибину 10-20 см.

## Дози добрив

Орієнтовні дози добрива у кг/га

| Культивовані рослини | Доза добрива залежно від вмісту фосфору та калію в ґрунті |
|---|---|
| Ріпак озимий | 200 - 700 |
| Боб, білий люпин, жовтий люпин, вузьколистий люпин | 200 - 700 |

Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їхньої конкретної ситуації та уникнути надмірного внесення добрив.

Застосовувати виключно при обґрунтованій необхідності. Не перевищувати дозу.

Детальна інформація про продукт та небезпеку міститься в паспорті безпеки.

Для отримання детальніших рекомендацій необхідно звернутися до компанії **www.zchsiarkopol.pl** або дистриб'ютор компанії.

# Tarnogran 21

BIG BAG **500 г**

Мішок **50 кг**




## NPK (CaMgS) 4-10-21 (14-3-20)

PFC 1(C)(I)(a)(ii):
Багатокомпонентне тверде неорганічне добриво з макроелементами

## Заявлені макронутрієнти:

| | |
|---|---|
| **Загальний азот (N) у формі амонію, % (м/м)** | **4,0** |
| **Загальний п'ятиоксид фосфору ($P_2O_5$), % (м/м)** | **10,0** |
| Пентаоксид фосфору ($P_2O_5$), розчинний у воді, % (м/м) | 5,5 |
| **Оксид калію ($K_2O$), розчинний у воді, % (м/м)** | **21,0** |
| **Загальний оксид кальцію (CaO), % (м/м)** | **14,0** |
| Оксид кальцію (CaO), розчинний у воді, % (м/м) | 7,0 |
| **Загальний оксид магнію (MgO), % (м/м)** | **3,0** |
| Оксид магнію (MgO), розчинний у воді, % (м/м) | 2,0 |
| **Загальний триоксид сірки ($SO_3$), % (м/м)** | **20,0** |
| Триоксид сірки ($SO_3$), розчинний у воді, % (м/м) | 19,0 |

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм: щонайменше 95% (м/м).
Гранули. Просіювання через сито з отворами 2 мм: не більше 10% (м/м).

**Складники:**
Хлорид калію [1](CAS № 7447-40-7), недокислений суперфосфат [1] (власний напівфабрикат), сульфат амонію [2](CAS № 7783-20-2), порошкоподібний простий суперфосфат 1 (CAS № 8011-76-5), порошкоподібний сульфат магнію [1](CAS № 7487-88-9)
Де [1] CMC 1: Первинні сировини та суміші,
[2] CMC 11: Побічні продукти у значенні Директиви 2008/98/ЄС.

## Призначення:

**TARNOGRAN 21** універсальне добриво, призначене переважно для підживлення кукурудзи та озимих зернових культур, буряків, бобових культур та плодових дерев.

## Правила використання

Добриво можна використовувати на ґрунтах з нейтральною або кислою реакцією. Рекомендується змішувати його з ґрунтом на глибину 10 - 15 см.

## Дози добрив

Орієнтовні дози добрива у кг/га

| Культивовані рослини | Доза добрива залежно від вмісту фосфору та калію в ґрунті |
|---|---|
| Кукурудза | 500 – 800 |
| Цукровий та кормовий буряк | 550 – 900 |
| Озимі зернові | 300 – 500 |
| Фруктові дерева та кущі | 350 – 600 |
| Картопля | 400 – 600 |
| Ярі зернові | 350-550 |
| Ріпак | 450-650 |

Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їхньої конкретної ситуації та уникнути надмірного внесення добрив.

Детальна інформація про продукт та небезпеку міститься в паспорті безпеки.

Для отримання детальніших рекомендацій необхідно звернутися до компанії **www.zchsiarkopol.pl** або до дистриб'ютора компанії.



Багатокомпонентні добрива





Багатокомпонентні добрива

BIG BAG **500 г**

Мішок **50 кг**

# Tarnogran 25




## NPK (CaMgS) 5-10-25 (10-2-18)

PFC 1(C)(I)(a)(ii):
Багатокомпонентне тверде неорганічне добриво з макроелементами

## Заявлені макронутрієнти:

| | |
|---|---|
| **Загальний азот (N) у формі амонію, % (м/м)** | **5,0** |
| **Загальний п'ятиоксид фосфору ($P_2O_5$), % (м/м)** | **10,0** |
| Пентаоксид фосфору ($P_2O_5$), розчинний у воді, % (м/м) | 6,0 |
| **Оксид калію ($K_2O$), розчинний у воді, % (м/м)** | **25,0** |
| **Загальний оксид кальцію (CaO), % (м/м)** | **10,0** |
| Оксид кальцію (CaO), розчинний у воді, % (м/м) | 5,0 |
| **Загальний оксид магнію (MgO), % (м/м)** | **2,0** |
| Оксид магнію (MgO), розчинний у воді, % (м/м) | 1,0 |
| **Загальний триоксид сірки ($SO_3$), % (м/м)** | **18,0** |
| Триоксид сірки ($SO_3$), розчинний у воді, % (м/м) | 17,0 |

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм: щонайменше 95% (м/м).
Гранули. Просіювання через сито з отворами 2 мм: не більше 10% (м/м).

**Складники:**
Хлорид калію [1] (CAS № 7447-40-7), недокислений суперфосфат [1] (власний напівфабрикат), сульфат амонію [2] ( CAS № 7783-20-2), порошкоподібний простий суперфосфат [1](CAS № 8011-76-5), діамонійфосфат [1](CAS № 7783-28-0) та/або моноамонійфосфат [1] (CAS № 7722-76-1), порошкоподібний сульфат магнію [1](CAS № 7487-88-9)
Де [1] CMC 1: Первинні сировини та суміші,
[2] CMC 11: Побічні продукти у значенні Директиви 2008/98/ЄС.

## Призначення:

**TARNOGRAN 25** – універсальне гранульоване багатокомпонентне неорганічне добриво, призначене для удобрення: буряків, кукурудзи, ріпаку, зернових культур, картоплі, луків та всіх інших рослин з високою потребою в калії. Містить поживні речовини у формах, які легко засвоюються рослинами. Гранульована форма добрива сприяє рівномірному посіву та забезпечує систематичне вивільнення поживних речовин.

## Правила використання

**TARNOGRAN 25** слід використовувати перед посівом, як навесні, так і восени. Після посіву його слід перемішати з ґрунтом на глибину 10 - 15 см. Також його можна сіяти рядами під час посіву рослин, на відстані 10 см від рослини. У разі рядкового посіву або після попереднього внесення натуральних добрив (гній, гноївка, гнойова вода) дозу добрив слід зменшити на 30%.

## Дози добрив

Орієнтовні дози добрива у кг/га

| Культивовані рослини | Доза добрива залежно від вмісту фосфору та калію в ґрунті |
|---|---|
| Буряк | 300 – 800 |
| Кукурудза | 300 – 800 |
| Ріпак озимий | 300 – 500 |
| Озимі та ярі зернові культури | 250 – 450 |
| Картопля | 250 – 750 |
| Лугопасовищні угіддя | 200 – 500 |
| Бобові | 250 – 500 |

Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їхньої конкретної ситуації та уникнути надмірного внесення добрив.

Детальна інформація про продукт та ризики міститься в паспорті безпеки.

Для отримання детальніших рекомендацій необхідно звернутися до компанії **www.zchsiarkopol.pl** або до дистриб'ютора компанії.



BIG BAG **500 г**

Мішок **50 кг**




# Tarnogran Pro

## NPK (CaS) 5-15-28 (9-13)

PFC 1(C)(I)(a)(ii):
Багатокомпонентне тверде неорганічне добриво з макроелементами

## Заявлені поживні речовини:

| | |
|---|---|
| **Загальний азот (N) у формі амонію, % (м/м)** | **5,0** |
| **Загальний п'ятиоксид фосфору ($P_2O_5$), % (м/м)** | **15,0** |
| Пентаоксид фосфору ($P_2O_5$), розчинний у воді, % (м/м) | 13,0 |
| Пентаоксид фосфору ($P_2O_5$), розчинний у нейтральному розчині цитрату амонію, % (м/м) | 14,0 |
| **Оксид калію ($K_2O$), розчинний у воді, % (м/м)** | **28,0** |
| **КАЛЬЦІЙ ОКСИД (CaO) ЗАГАЛЬНИЙ, % (м/м)** | **9,0** |
| Оксид кальцію (CaO), розчинний у воді, % (м/м) | 7,0 |
| **Загальний триоксид сірки ($SO_3$), % (м/м)** | **13,0** |
| Триоксид сірки ($SO_3$), розчинний у воді, % (м/м) | 12,0 |

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм : щонайменше 95% (м/м).
Гранули. Просіювання через сито з отворами 2 мм : не більше 10% (м/м).

(*) Добриво також містить сечовину в незадекларованих кількостях.

**Складники:**
Хлорид калію [1](CAS № 7447-40-7), порошкоподібний простий суперфосфат [1] (CAS № 8011-76-5),моноамонійфосфат (CAS №[1](CAS № 7722-76-1 )
Де [1] CMC 1: Первинні сировини та суміші, [2]CMC 11: Побічні продукти.

## Призначення:

**TARNOGRAN PRO** – універсальне передпосівне добриво, що збагачує ґрунт азотом, фосфором, калієм, кальцієм та сіркою. Призначений переважно для кукурудзи, буряка, картоплі та фруктових дерев. Також рекомендується для ярих зернових, враховуючи вищу дозу азоту та фосфору під час весняного удобрення.

## Правила використання

**TARNOGRAN PRO** слід використовувати перед посівом, як навесні, так і восени. Після посіву його слід перемішати з ґрунтом на глибину 10-15 см. Його також можна сіяти рядами під час висаджування рослин, на відстані 10 см від рослини. У разі рядкового посіву або після попереднього внесення гною дозу добрива слід зменшити на 30%.

## Дози добрив

Рекомендовані дози добрива у кг/га

| Культивовані рослини | Доза добрива залежно від вмісту фосфору та калію в ґрунті |
|---|---|
| Буряк | 300 - 800 |
| Кукурудза | 300 - 800 |
| Ріпак озимий | 300 - 500 |
| Озимі та ярі зернові культури | 250 - 450 |
| Картопля | 250 - 750 |
| Лугопасовищні угіддя | 200 - 500 |
| Бобові | 250 - 500 |

Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їхньої конкретної ситуації та уникнути надмірного внесення добрив.



Багатокомпонентні добрива





Багатокомпонентні добрива

BIG BAG **500 г**

Мішок **50 кг**

# Superfosamon Pro

## NP (CaS) 7-32 (13-22)

PFC 1(C)(I)(a)(ii):
Багатокомпонентне тверде неорганічне добриво з макроелементами

## Заявлені макронутрієнти:

| | |
|---|---|
| **Загальний азот (N) у формі амонію, % (m/m)** | **7,0** |
| **Загальний п'ятиоксид фосфору ($P_2O_5$), % (m/m)** | **32,0** |
| Пентаоксид фосфору ($P_2O_5$), розчинний у воді, % (m/m) | 30,0 |
| Пентаоксид фосфору ($P_2O_5$), розчинний у нейтральному розчині цитрату амонію, % (m/m) | 31,0 |
| **Загальний оксид кальцію (CaO), % (m/m)** | **13,0** |
| Оксид кальцію (CaO), розчинний у воді, % (m/m) | 12,0 |
| **Загальний триоксид сірки ($SO_3$), % (m/m)** | **22,0** |
| Триоксид сірки ($SO_3$), розчинний у воді, % (m/m) | 21,0 |

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм: щонайменше 95% (м/м).
Гранули. Просіювання через сито з отворами 2 мм: не більше 10% (м/м).

**Складники:**
Суперфосфат потрійний (TSP) пильний 1 (№ CAS 65996-95-4), сульфат амонію 2 (№ CAS 7783-20-2)
Де 1CMC 1: Первинні сировини та суміші, 2CMC 11: Побічні продукти.

## Призначення

**SUPERFOSAMON PRO** – універсальне передпосівне добриво, що збагачує ґрунт азотом, фосфором, кальцієм та сіркою. Призначений переважно для удобрення зернових культур, ріпаку, зернобобових культур та сільськогосподарських угідь, передусім на ґрунтах, багатих на калій. Добриво містить поживні речовини у водорозчинній формі, легко засвоювані рослинами.

## Правила використання

**SUPERFOSAMON PRO** можна використовувати навесні або восени – перед посівом або перед висаджуванням розсади під весняні польові культури (боронування, розпушування) таким чином, щоб він був перемішаний з ґрунтом на глибину 15 см. Залежно від вирощуваної рослини, необхідно вносити відповідну дозу калію.




**SUPERFOSAMON PRO** можна змішати перед посівом з гранульованими формами: сульфату калію, калієвої солі та сульфату магнію. Добриво також можна вносити як підживлення на луки та пасовища, бажано перед очікуваними опадами. При посіві рядами дозу добрив слід зменшити на 30%.

## Дози добрив

Рекомендовані дози добрива у кг/га

| Культивовані рослини | Норма добрива залежно від забезпеченості ґрунту фосфором | | |
|---|---|---|---|
| | висока | середня | низька |
| Ярі зернові | 250 | 350 | 450 |
| Ріпак | 300 | 400 | 500 |
| Солодовий ячмінь | 250 | 350 | 450 |
| Цукрова кукурудза | 400 | 500 | 600 |
| Стручкова та карликова квасоля | 250 | 350 | 450 |
| Горох | 200 | 300 | 400 |
| Спаржа | 150 | 250 | 350 |
| Лугопасовищні угіддя | 300 | 400 | 500 |

Після підживлення гноєм дозу добрив можна зменшити на 30%. Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їхньої конкретної ситуації та уникнути надмірного внесення добрив. Для отримання детальніших рекомендацій зверніться до компанії **www.zchsiarkopol.pl** або до дистриб'ютора компанії.

Детальна інформація про продукт та небезпеку міститься в паспорті безпеки.

BIG BAG **500 г**

Мішок **50 кг**




# Superfosamon 10

## NP 10-20,5

PFC 1(C)(I)(a)(ii):
Багатокомпонентне тверде неорганічне добриво з макроелементами

## Заявлені макронутрієнти:

| | |
|---|---|
| **Загальний азот (N) у формі амонію, % (м/м)** | **10,0** |
| **Загальний п'ятиоксид фосфору ($P_2O_5$), % (м/м)** | **20,5** |
| Пентаоксид фосфору ($P_2O_5$), розчинний у воді, % (м/м) | 18,5 |
| Пентаоксид фосфору ($P_2O_5$), розчинний у нейтральному розчині цитрату амонію, % (м/м) | 20,0 |

**Добриво також містить незадекларовані макроелементи:**

- **кальцій** у перерахунку на оксид кальцію (CaO ) (приблизно 14% (м/м)) та водорозчинний оксид кальцію ( CaO ) (приблизно 8% (м/м))
- **сірку** у перерахунку на на загальний триоксид сірки ($SO_3$) (приблизно 32% (м/м)) та водорозчинний триоксид сірки($SO_3$) (приблизно 24% (м/м))

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм: щонайменше 95% (м/м).
Гранули. Просіювання через сито з отворами 2 мм: не більше 10% (м/м).

**Складники:**
Порошкоподібний простий суперфосфат [1](CAS № 8011-76-5), сульфат амонію [2](CAS № 7783-20-2), діамонійфосфат [1](CAS № 7783-28-0), фосфат моноамоній [1](CAS № 7722-76-1)
Де [1] CMC 1: Первинні сировини та суміші, [2]CMC 11: Побічні продукти.

## Призначення:

**SUPERFOSAMON 10** – універсальне мінеральне гранульоване добриво, призначене для удобрення зернових культур, ріпаку, бобових, лугопасовищних угідь, овочів, фруктових дерев та кущів, особливо на ґрунтах, багатих на калій. Добриво містить поживні речовини у водорозчинній формі, легко засвоювані рослинами.

## Правила використання

**SUPERFOSAMON 10** можна використовувати навесні або восени – перед посівом або перед висаджуванням розсади під весняні польові культури (боронування, розпушування) таким чином, щоб він був перемішаний з ґрунтом на глибину 15 см. Залежно від вирощуваної рослини, необхідно вносити відповідну дозу калію.

**SUPERFOSAMON 10** можна змішати перед посівом з гранульованими формами: сульфату калію, калієвої солі та сульфату магнію. Добриво також можна вносити як підживлення на луки та пасовища, бажано перед очікуваними опадами. При посіві рядами дозу добрив слід зменшити на 30%.

## Дози добрив

Орієнтовні дози добрива у кг/га

| **Культивовані рослини** | **Доза добрива залежно від вмісту фосфору та калію в ґрунті** | | |
|---|---|---|---|
| | **висока** | **середня** | **низький** |
| Ярі зернові | 250 | 350 | 450 |
| Ріпак | 300 | 400 | 500 |
| Солодовий ячмінь | 250 | 350 | 450 |
| Цукрова кукурудза | 400 | 500 | 600 |
| Стручкова та карликова квасоля | 250 | 350 | 450 |
| Горох | 200 | 300 | 400 |
| Спаржа | 150 | 250 | 350 |
| Лугопасовищні угіддя | 300 | 400 | 500 |

Після підживлення гноєм дозу добрив можна зменшити на 30%. Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їхньої конкретної ситуації та уникнути надмірного внесення добрив.

Детальна інформація про продукт та небезпеку міститься в паспорті безпеки.



Багатокомпонентні добрива



# Добрива для кожної культури!

## Спеціальні добрива

›››

BIG BAG **500 г**

Мішок **50 кг**

# WAP MAG z mikroelementami

## CaMgS (28-16-8)

добриво, що містить мікроелементи (B, Cu, Zn)

PFC 1(C)(I)(a)(ii):
Багатокомпонентне тверде неорганічне макродобриво з мікроелементами




## Заявлені поживні речовини:

| | |
|---|---|
| **Загальний кальцій (CaO), % (м/м)** | **28,0** |
| **Загальний магній (MgO), % (м/м)** | **16,0** |
| **Загальний триоксид сірки ($SO_3$), % (м/м)** | **8,0** |
| Триоксид сірки ($SO_3$) розчинний у воді, % (м/м) | 7,0 |
| **Загальний бор (B) у формі натрієвої солі, % (м/м)*** | **0,04** |
| **Мідь (Cu) загальна, у формі сульфату, % (м/м)*** | **0,10** |
| **Цинк (Zn) загальний, у формі сульфату, % (м/м)*** | **0,10** |

*Вищезгадані мікроелементи, що містяться в добриві, частково, у змінних кількостях, розчиняються у воді.

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм: щонайменше 95% (м/м).
Гранули. Просіювання через сито з отворами 2 мм: не більше 10% (м/м).

**Складники:**
Порошкова суміш кальцію та магнію [1]
Де [1] CMC 1: Первинні сировини та суміші.

## Призначення:

**WAP MAG z mikroelementami** призначений для використання на мінеральних та органічних ґрунтах з дуже кислою, кислою та нейтральною реакцією – під усіма сільськогосподарськими культурами, на орних землях та постійних пасовищах, при вирощуванні овочів та плодових рослин. Через високий вміст магнію, його слід використовувати переважно на ґрунтах з низьким та дуже низьким вмістом магнію. Також рекомендується для ґрунтів з дефіцитом мікроелементів, особливо бору, міді та цинку.

**WAP MAG z mikroelementami** виготовляється за спеціальним технологічним процесом на основі суміші дрібно подрібненого доломіту з мікроелементами, яка гранулюється. Подрібнення доломіту призводить до «розширення поверхні» цього мінералу, що полегшує та прискорює поглинання рослинами поживних речовин. Мікроелементи, що містяться в добриві, підібрані в пропорціях, адаптованих до потреб більшості рослин , та в дозах, що дозволяють змішувати їх з іншими добривами відповідно до конкретних потреб рослин. Гранульована форма добрива забезпечує рівномірне розподілення добрива.

## Час застосування добрива

Під озимі культури на орних ґрунтах добриво слід вносити під оранку перед посівом. У випадку рослин ярового посіву або посадки, під оранку взимку або, можливо, також під оранку навесні. В інших випадках рекомендується змішувати добриво з ґрунтом на глибину до 15 см. На лугопасовищних угіддях добрива слід вносити відповідно до правил удобрення цих земель навесні до або на початку вегетації та після скошування чи випасу худоби. Добриво слід рівномірно розподіляти по всій поверхні поля таким чином, щоб виключити удобрення полів та культур, не призначених для цієї мети.

## Доза добрива

Залежно від вирощуваної рослини та вмісту магнію в ґрунті, засвоюване добриво застосовується в дозах від 20 до 50 кг MgO/га, що в перерахунку на масу добрива відповідає 130-350 кг добрива на гектар.

Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їх конкретної ситуації
та уникнути надмірного внесення добрив.

Застосовувати виключно при обґрунтованій необхідності. Не перевищувати дозу.

Детальна інформація про продукт міститься в паспорті безпеки.





BIG BAG **500 г**

Мішок **50 кг**




# WAP MAG

## CaMgS 28-16-8

PFC 1(C)(I)(a)(ii):
Багатокомпонентне тверде неорганічне добриво з макроелементами

## Заявлені макронутрієнти:

| | |
|---|---|
| **Загальний оксид кальцію (CaO), % (м/м)** | **28,0** |
| **Загальний оксид магнію (MgO), % (м/м)** | **16,0** |
| **Загальний триоксид сірки ($SO_3$), % (м/м)** | **8,0** |
| Триоксид сірки ($SO_3$) розчинний у воді, % (м/м ) | 7,0 |

## Призначення:

Гранульоване добриво **WAP MAG** призначене для використання на мінеральних та органічних ґрунтах з дуже кислою, кислою та слабокислою кислотністю у всіх сільськогосподарських культурах на орних ґрунтах та постійних пасовищах. Через високий вміст магнію, його слід використовувати переважно на ґрунтах з низьким та дуже низьким вмістом магнію.

## Правила використання

Добриво слід змішувати з ґрунтом під час весняного або осіннього посіву, його також можна вносити місцево, бажано перед очікуваними опадами. Під озимі культури на орних ґрунтах добриво слід вносити під оранку перед посівом. У випадку рослин ярового посіву або посадки під оранку взимку, а також під оранку навесні.

В інших випадках рекомендується змішувати добриво з ґрунтом на глибину до 15 см. На лугопасовищних угіддях добрива слід вносити відповідно до правил удобрення цих земель навесні до або на початку вегетації та після скошування чи випасу худоби. Добриво слід рівномірно розподіляти по всій поверхні поля таким чином, щоб виключити удобрення полів та культур, не призначених для цього. Не слід застосовувати дози, що перевищують рекомендовані.

## Орієнтовні дози добрива у кг/га

Залежно від вирощуваної рослини та вмісту магнію в ґрунті, добриво вносять у дозах від 20 до 60 кг MgO/га, що в перерахунку на масу добрива відповідає 130-480 кг добрива на гектар. Добриво можна використовувати окремо або у складі суміші з іншими гранульованими добривами.

Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їхньої конкретної ситуації та уникнути надмірного внесення добрив.

Детальна інформація про продукт та небезпеку міститься в паспорті безпеки.





BIG BAG **500 г**

Мішок **25 кг**

# Wigor S




## (S) (90)

PFC 1(C)(I)(a)(i):
Просте тверде неорганічне добриво з макроелементами

## Заявлений поживний компонент:

| | |
|---|---|
| **Загальна (елементарна) сірка (S)** | **90,0** |

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм:
щонайменше 5% (м/м).
Гранули. Просіювання через сито з отворами 2 мм:
не більше 95% (м /м).

**Складники:**
Сірка [1](CAS № 7704-34-9), бентоніт[1](CAS № 1302-78-9)
Де [1] CMC 1: Первинні сировини та суміші.

## Призначення:

**WIGOR S** призначений для удобрення сірколюбних рослин, таких як ріпак, горох, бобові, капустяні, цукровий буряк та столовий буряк, а також зернових: пшениці, ячменю та кукурудзи на ґрунтах з дефіцитом сірки.

## Правила використання

Добриво можна використовувати окремо або у складі суміші з іншими гранульованими добривами.

## Застосування добрива

Під озимі культури на орних землях добриво слід вносити під оранку перед посівом, а у випадку ярих культур або посадки — під зимову оранку, або також під весняну оранку.
В інших випадках рекомендується змішувати добриво з ґрунтом на глибину до 15 см. При вирощуванні бобових культур добриво слід застосовувати відповідно до правил підживлення цих угідь навесні перед або на початку вегетації. Добриво слід рівномірно розподіляти по всій поверхні поля таким чином , щоб виключити удобрення полів та культур, не призначених для цього. Не слід застосовувати дози, що перевищують рекомендовані.

## Дози добрив

Орієнтовні дози добрива у кг/га

| Культивовані рослини | Доза добрива |
|---|---|
| Ріпак озимий | 20 - 40 |
| Редиска | 35 - 40 |
| Капуста | 10 - 40 |
| Цибулястий | 10 - 15 |
| Пшениця | 15 - 20 |
| Кукурудза | 15 - 20 |
| Морква | 10 - 15 |
| Ячмінь | 10 - 15 |
| Горох | 15 - 20 |
| Червоний буряк | 10 - 30 |
| Помідори | 10 - 30 |
| Люцерна | 15 - 20 |
| Квасоля | 5 - 10 |

Детальна інформація про продукт та небезпеку міститься в паспорті безпеки.





Мішок **25 кг**

Мішок **10 кг**

# Dolomit




## Заявлені макронутрієнти:

| | |
|---|---|
| **Оксид магнію (MgO) загальний + оксид кальцію (CaO) загальний** | **мін. 45,0** |
| У тому числі: загальний оксид магнію (MgO) | мін. 15,0 |

## Призначення:

**DOLOMIT** (карбонат кальцію-магнію) – це добриво, призначене для використання на всіх типах ґрунтів, особливо на дуже кислих, кислих та слабокислих ґрунтах, під час вирощування всіх сільськогосподарських культур, на орних землях та постійних пасовищах. Через високий вміст магнію, його слід використовувати переважно на ґрунтах з низьким та дуже низьким вмістом магнію. Його можна використовувати як самостійне добриво або як компонент суміші з іншими добривами. **DOLOMIT** має знекислюючу дію, а наявність магнію, необхідного для рослин , підвищує врожайність та покращує здоров'я рослин.

## Правила використання

Рекомендується змішувати доломіт із ґрунтом на глибині 15 – 20 см. Під озимі культури на орних ґрунтах Доломіт слід застосовувати під оранку перед посівом.

У випадку рослин ярового посіву або посадки - під зимову оранку, можливо також під весняну оранку. Допускається використання доломіту на лугопасовищних угіддях шляхом розсіювання по поверхні поля, але його дія буде сповільненою, і така обробка повинна проводитися восени, після скошування або випасу.

## Дози добрив

Залежно від вирощуваної рослини та вмісту магнію в ґрунті, добриво вносять у таких дозах:

| Тип ґрунту | Доза добрива (т/га) |
|---|---|
| Дуже легкі ґрунти | 1 - 2 |
| Легкі ґрунти | 2 - 3 |
| Середні ґрунти | 3 - 4 |
| Важкі ґрунти | 4 - 5 |

Після змішування з ґрунтом поживні речовини, що містяться в добриві, будуть поступово вивільнятися протягом вегетаційного періоду, без ризику швидкого вимивання за межі кореневої системи.

Детальна інформація про продукт та ризики міститься в паспорті безпеки.





BIG BAG **500 г**

Мішок **25 кг**

# Granulowany Siarczan Magnezu

## (MgS) (22-36)

PFC 1(C)(I)(a)(ii):
Багатокомпонентне тверде неорганічне добриво з макроелементами

## Заявлені макронутрієнти:

| | |
|---|---|
| **Загальний оксид магнію (MgO), % (м/м)** | **22,0** |
| Оксид магнію (MgO), розчинний у воді, % (м/м) | 18,0 |
| **Триоксид сірки ($SO_3$) розчинний у воді, % (м/м)** | **36,0** |

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм:
щонайменше 95% (м/м).
Гранули. Просіювання через з отворами 2 мм:
не більше 10% (м /м).

**Складники:**
Порошкоподібний сульфат магнію [1](CAS № 7487-88-9)
Де [1] CMC 1: Первинні сировини та суміші.

## Призначення:

**GRANULOWANY SIARCZAN MAGNEZU** призначений для регулярного удобрення всіх сільськогосподарських культур. Завдяки вмісту легкозасвоюваних форм магнію та сірки, його також можна використовувати для удобрення при дефіциті магнію та сірки.

## Правила використання

Добриво слід змішувати з ґрунтом під час весняного або осіннього посіву, його також можна вносити місцево, бажано перед очікуваними опадами.

## Дози добрив

Залежно від вирощуваної рослини та вмісту
магнію в ґрунті, добриво застосовують у дозах 80–200 кг/га.




Орієнтовні дози добрива у кг/га

| Культивовані рослини | Доза добрива |
|---|---|
| Ріпак | 180 – 200 |
| Кукурудза | 160 – 190 |
| Буряк | 170 – 190 |
| Картопля | 130 – 170 |
| Бобові | 150 – 180 |
| Ярі зернові | 100 – 130 |
| Лугопасовищні угіддя | 80 – 100 |
| Фруктові дерева та кущі | 100 – 120 |
| Капуста білоголова, брюссельська капуста та червонокачанна капуста | 180 – 200 |
| Китайська капуста, цвітна капуста , помідори , горошок, броколі | 170 – 190 |
| Цибуля-порей, буряк | 170 – 190 |
| Зелена квасоля, морква | 160 – 180 |
| Огірок | 150 – 180 |
| Селера та коріння селери | 150 – 170 |
| Кольрабі, цикорій, спаржа , редька , цибуля, петрушка | 140 – 160 |

Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їхньої конкретної ситуації та уникнути надмірного внесення добрив.

Застосовувати виключно при обґрунтованій необхідності. Не перевищувати дозу.

Детальна інформація про продукт та небезпеку міститься в паспорті безпеки.



Спеціальні добрива



Спеціальні добрива

BIG BAG **500 г**

Мішок **25 кг**

# Granulowany Siarczan Magnezu z Mikroelementami

## (MgS) (23-32)

добриво, що містить мікроелементи (B), (Zn)

PFC 1(C)(I)(a)(ii):
Багатокомпонентне тверде неорганічне макродобриво з мікроелементами




## Заявлені поживні речовини:

| | |
|---|---|
| Загальний оксид магнію (MgO), % (м/м) | 23,0 |
| Оксид магнію (MgO), розчинний у воді, % (м/м) | 16,0 |
| **Триоксид сірки ($SO_3$) розчинний у воді, % (м/м )** | **32,0** |
| **Загальний бор (B) у формі натрієвої солі, % (м /м)*** | **0,10** |
| **Цинк (Zn) загальний, у формі сульфату, % (м / м)*** | **0,02** |

*Вищезгадані мікроелементи, що містяться в добриві, частково, у змінних кількостях, розчиняються у воді.

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм : щонайменше 95% (м/м).
Гранули. Просіювання через сито з отворами 2 мм : не більше 10% (м/м).

**Складники:**
Порошкоподібний сульфат магнію [1](CAS № 7487-88-9), магнезит [1]
Де [1] CMC 1: Первинні сировини та суміші.

## Призначення:

**GRANULOWANY SIARCZAN MAGNEZU z mikroelementami** призначений для удобрення всіх сільськогосподарських культур. Завдяки вмісту легкозасвоюваних форм магнію та сірки, його також можна використовувати як підживлення.

## Правила використання

Добриво слід змішувати з ґрунтом під час весняного або осіннього посіву, його також можна вносити місцево, бажано перед очікуваними опадами.

## Дози добрив

Залежно від вирощуваної рослини та вмісту магнію в ґрунті, добриво застосовують у дозах 80–200 кг/га.
Орієнтовні дози добрива у кг/га

| Культивовані рослини | Доза добрива |
|---|---|
| Ріпак | 180 – 200 |
| Кукурудза | 160 – 190 |
| Буряк | 170 – 190 |
| Картопля | 130 – 170 |
| Бобові | 150 – 180 |
| Ярі зернові | 100 – 130 |
| Лугопасовищні угіддя | 80 – 100 |
| Фруктові дерева та кущі | 100 – 120 |
| Капуста білоголова, брюссельська капуста та червонокачанна капуста | 180 – 200 |
| Китайська капуста, цвітна капуста , помідори , горошок, броколі | 170 – 190 |
| Цибуля-порей, буряк | 170 – 190 |
| Зелена квасоля, морква | 160 – 180 |
| Огірок | 150 – 180 |
| Селера та коріння селери | 150 – 170 |
| Кольрабі, цикорій, спаржа , редька , цибуля, петрушка | 140 – 160 |

Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їхньої конкретної ситуації та уникнути надмірного внесення добрив.

Застосовувати виключно при обґрунтованій необхідності. Не перевищувати дозу.

Детальна інформація про продукт та небезпеку міститься в паспорті безпеки.

# Granulowany Siarczan Magnezu S

BIG BAG **500 г**

Мішок **25 кг**




## (MgS) (22-40)

PFC 1(C)(I)(a)(ii):
Багатокомпонентне тверде неорганічне добриво з макроелементами

## Заявлені макронутрієнти:

| | |
|---|---|
| **Загальний оксид магнію (MgO), % (м/м)** | **22,0** |
| Оксид магнію (MgO), розчинний у воді, % (м/м) | 18,0 |
| **Триоксид сірки ($SO_3$) розчинний у воді, % (м/м )** | **40,0** |

**Гранулометрія:**
Гранули. Просіювання через сито з отворами 5 мм:
щонайменше 95% (м/м).
Гранули. Просіювання через з отворами 2 мм:
не більше 10% (м /м).

**Складники:**
Порошкоподібний сульфат магнію [1](CAS № 7487-88-9)
Де 1 CMC 1: Первинні сировини та суміші.

## Призначення:

**GRANULOWANY SIARCZAN MAGNEZU S** призначений для регулярного удобрення всіх сільськогосподарських культур. Завдяки вмісту легкозасвоюваних форм магнію та сірки, його також можна використовувати для удобрення при дефіциті магнію та сірки.

## Правила використання

Добриво слід змішувати з ґрунтом під час весняного або осіннього посіву, його також можна вносити місцево, бажано перед очікуваними опадами.

## Дози добрив

Залежно від вирощуваної культури та вмісту засвоюваного магнію в ґрунті, добриво застосовують у дозах 80–200 кг/га.

Орієнтовні дози добрива у кг/га

| Культивовані рослини | Доза добрива |
|---|---|
| Ріпак | 180 – 200 |
| Кукурудза | 160 – 190 |
| Буряк | 170 – 190 |
| Картопля | 130 – 170 |
| Бобові | 150 – 180 |
| Ярі зернові | 100 – 130 |
| Лугопасовищні угіддя | 80 – 100 |
| Фруктові дерева та кущі | 100 – 120 |
| Капуста білоголова, брюссельська капуста та червонокачанна капуста | 180 – 200 |
| Китайська капуста, цвітна капуста , помідори , горошок, броколі | 170 – 190 |
| Цибуля-порей, буряк | 170 – 190 |
| Зелена квасоля, морква | 160 – 180 |
| Огірок | 150 – 180 |
| Селера та коріння селери | 150 – 170 |
| Кольрабі, цикорій, спаржа , редька , цибуля, петрушка | 140 – 160 |

Вказані дози продукту є рекомендаційними. Ми рекомендуємо фермерам обмінюватися інформацією зі своїми консультантами, щоб адаптувати рекомендації до їхньої конкретної ситуації та уникнути надмірного внесення добрив.

Для отримання детальніших рекомендацій зверніться до компанії
**www.zchsiarkopol.pl** або до дистриб'ютора компанії .





Рідкі добрива

# Pro-Siarka S 800 SC

Контейнер **5 л**

Контейнер **20 л**

Контейнер **600 л**

Контейнер **1000 л**




## (S) (55)

PFC 1(C )(I )(b)(i):
Просте рідке неорганічне макроелементне добриво.

## Заявлений макронутрієнт:

| | |
|---|---|
| **Загальна (елементарна) сірка (S)** | **55,0** |

**Складники:**
Сірка [1](CAS № 7704-34-9)
Де [1]CMC 1: Первинні сировини та суміші.

## Призначення:

Добриво **Pro-Siarka S 800 SC** виготовлене з дрібнодисперсної елементарної сірки, що забезпечує її дуже ефективне використання рослинами, навіть понад 75%. Добриво Про-Сірка S 800 SC призначене переважно для використання на ґрунтах з дефіцитом сірки. На орних землях добриво рекомендовано для сірколюбних рослин , таких як ріпак, бобові та цукровий буряк. Сприятливий вплив на врожайність також досягається після внесення добрив під зернові та кукурудзу. Добриво також можна використовувати на постійних лугопасовищних угіддях, у садах та для всіх овочевих культур.

## Правила використання

**Підготовка робочої рідини та спосіб внесення добрив.**
**Робочий розчин слід підготувати безпосередньо перед внесенням добрив.**

Перед початком приготування робочої рідини струсіть вміст упаковки та ретельно відміряйте необхідну кількість добрива. Розчиніть відміряну дозу добрива у воді
в баку обприскувача та перемішайте. Для цього всипте добриво в бак обприскувача частково заповнений водою. Потім заповніть бак обприскувача водою до потрібної концентрації. Тричі промийте порожні контейнери водою та перелийте промивну рідину в бак обприскувача з робочою рідиною.
Добриво вносять у вигляді середніх або дрібних крапель розпилення за допомогою обприскувачів, що використовуються в захисті рослин. Обприскування слід проводити в похмурі дні ввечері або вранці.
Добриво слід вносити рівномірно по всій поверхні
таким чином, щоб виключити удобрення полів та культур, не призначених для цього. При рекомендованій концентрації добриво не викликає корозії робочих частин обприскувача.

**Крім того, необхідно дотримуватися таких правил:**

1. Не перевищувати рекомендовану концентрацію робочої рідини.
2. Не обприскувати рослини при сильному сонячному світлі та високих температурах; найкраще вносити добриво вранці (після того, як зійде роса) або ближче до вечора.
3. Не рекомендується вносити добрива безпосередньо перед або під час дощу.
4. Не слід удобрювати рослини, які фізично або механічно пошкоджені або уражені хворобами
та шкідниками.
5. Не рекомендується обприскувати рослини під час цвітіння.





## Дози добрив

**Дози та терміни внесення добрив.**
Залежно від виду рослини, добриво вносять у таких дозах:

| Різновид культивованої рослини | Доза добрива л/га] | Рекомендована кількість води л/га] | Термін застосування добрива або фаза розвитку рослини | Фаза розвитку рослини за шкалою BBCH |
|---|---|---|---|---|
| ріпак озимий | 5 | 300 - 500 | восени після сходів рослин | 10 - 29 |
| | 8 | 300 - 500 | ранньою весною | 30 - 50 |
| | 6 | 300 - 500 | перед цвітінням | 50 - 57 |
| ячмінь , пшениця, жито | 5 | 300 - 500 | після сходів до початку кущіння | 10 - 19 |
| пивоварний ячмінь, тритикале | 5 | 300 - 500 | кінець кущіння, фаза стрілкування | 23 - 30 |
| овес | 5 | 300 - 500 | до кінця фази колосіння | 32 - 59 |
| кукурудза на зерно та силос | 10 | 700 - 1000 | повністю розвинені 2-6 листків | 19 - 24 |
| картопля | 5 | 300 - 500 | кілька разів , починаючи з фази розвитку листя і до кінця цвітіння | 21 - 70 |
| буряк цукровий | 5 | 300 - 500 | під час розвитку листя | 20 - 26 |
| | 5 | 300 - 500 | 3-4 тижні після закриття рядів | 31 - 33 |
| польовий горошок, горох | 5 | 300 - 500 | у період від 1 до 4 повністю розвинених листків | 11 - 19 |
| люпин , соняшник | 5 | 300 - 500 | до фази цвітіння | 30 - 59 |
| лугопасовищні угіддя | 20 | 3000 - 4000 | до початку вегетації | - |
| хміль | 5 | 800 - 1000 | після направлення хмелю на опори | - |
| | 5 | 1500 - 2000 | після того, як хміль досягне сітки | - |
| | 5 | 2500 - 3000 | у фазі цвітіння та пізніше | - |

Детальна інформація про продукт та небезпеку міститься в паспорті безпеки.







# Pro Humus




PFC 1(A )(II ): рідке органічне добриво

## Поживні речовини, виражені у % (м/м):

| |
|---|
| **Вміст загального азоту (N) 3,0%** |
| **Вміст азоту $N_{(орг)}$походження 3,0%** |
| **Вміст загального оксиду калію ($K_2O$) 7,1%** |
| **Вміст загального пентоксиду фосфору ($P_2O_5$) 1,1%** |
| **Вміст органічного вуглецю ($C_{org}$) 18,1%** |
| **Вміст сухої речовини 18,1% $C_{орг}/N_{заг}$6,03** |
| **Вміст гумінових кислот 6,9%** |
| **Вміст фульвокислоти 5,3 %** |
| **Вміст гумінових кислот 12,2%** |

**Складники:**
Низинний сапропелевий торф, СМС 1: Первинні сировини та суміші.

## Властивості

**Pro Humus** — це натуральне органічне добриво, що містить натрієві та калієві солі. При застосуванні в дозі 1 літр на гектар сприяє збільшенню врожаю приблизно на 8–9%. Збільшує масу насіння (на 5–6%), висоту рослин (на 6–8%) та кількість зерен (на 3–4%). Він також чудово підходить для садових культур.

Препарат підвищує стійкість рослин до хвороб та покращує засвоєння необхідних мінеральних речовин, що сприяє отриманню високих врожаїв та кращої якості продукції.

**Pro Humus** — це багате джерело гумінових і фульвових кислот, яке є потужним каталізатором біологічних процесів у ґрунті. Органічна речовина, що міститься в ньому, є чудовим джерелом поживних речовин та енергії для ґрунтових мікроорганізмів, підтримуючи розвиток біологічного життя в кореневому середовищі.

| Культивація | Обробка насіння/саджанців | Спосіб застосування |
|---|---|---|
| **Злаки (пшениця, жито, овес, просо), кукурудза** | Робоча рідина – 10 літрів на 1 тонну насіння. Приготування робочої рідини – 0,5 літра добрива на 9,5 літрів води | Дворазове обприскування протягом вегетаційного періоду. Перше обприскування у фазі кущення. Друге обприскування у фазі цвітіння. Витрата робочої рідини становить 250-300 л/га на одну обробку. Приготування робочого розчину – розвести 1 літр добрива у 250-300 літрах води на 1 га. |
| **Картопля, редиска, морква** | Робоча рідина – 40 літрів на 1 тонну насіння. Приготування робочої рідини – 20 грамів розчину на 10 літрів води | Дворазове обприскування протягом вегетаційного періоду. Перше обприскування у фазі 5-7 листків. Друге обприскування у фазі бутонізації. Витрата робочої рідини становить 250-300 л/га за одну обробку. Підготовка робочого розчину – 1 л добрива розвести в 250-300 літрах води на 1 га. |
| **Овочі (помідори, огірки, кабачки)** | Час обробки насіння становить 10 годин. Робоча рідина 1 літр на 1 кг насіння. Підготовка робочої рідини – 20 грамів розчину на 10 літрів води | Чотириразове обприскування. Перше обприскування у фазі появи 2-4 листків. Друге обприскування у фазі бутонізації. Третє обприскування на початку цвітіння, четверте обприскування під час плодоношення. Витрата робочої рідини становить 250-300 л/га. Приготування робочої рідини – розвести 1 літр добрива у 250-300 літрах води на 1 га. |
| **Фруктові дерева (яблуня, груша, вишня, слива)** | Замочування коренів розсади – 24 години. Приготування робочої рідини 200 грамів на літр води. | Обприскування вегетативних рослин, фаза 2-3 справжніх листків, наступні обробки з інтервалом 10-15 днів 0,5-0,63% розчином. Витрата робочої рідини становить 400 л/га. |

Для отримання детальніших рекомендацій зверніться до компанії **www.zchsiarkopol.pl** або до дистриб'ютора компанії

# Ogród 2001 Humus Pro PK






PFC 1(A)(II): рідке органічне добриво

## Заявлені поживні речовини:

| | |
|---|---|
| **Загальний п'ятиоксид фосфору ($P_2O_5$), % (m/m)** | **1,5** |
| **Загальний оксид калію ($K_2O$), % (m/m)** | **8,9** |
| **Органічний вуглець ($C_{org}$), % (m/m)** | **6,2** |
| **Суха речовина, % (m/m)** | **28,7** |
| **$C_{org}/N_{tot}$, % (m/m)** | **6,9** |
| **Додаткова інформація:** | |
| **Загальний азот (N), % (m/m)** | **0,9** |
| **У сухій речовині гумусових кислот, % (m/m)** | **19,4** |
| **У сухій речовині гумінових кислот, % (m/m)** | **17,1** |
| **У сухій речовині фульвових кислот, % (m/m)** | **2,3** |

**Складники:**
Низинний сапропелевий торф, (СМС 1: Первинні сировини та суміші).

## Призначення

**Ogród 2001 Humus Pro PK** — це рідке органічне добриво, призначене для позакореневого та ґрунтового внесення, а також для протруювання насіння та обробки саджанців. Поєднує легкодоступні для рослин фосфор і калій із природною органічною речовиною, отриманою з низинного сапропелевого торфу, багатою на гумінові та фульвові кислоти. Препарат сприяє правильному розвитку кореневої системи, покращує стан рослин та підвищує ефективність засвоєння поживних речовин із ґрунту. Завдяки рідкій формуляції препарат легко готувати до застосування, і його можна використовувати на багатьох культурах, зокрема зернових, кукурудзі, овочах, картоплі та плодових деревах.

## Правила використання

| Культивація | Обробка насіння/саджанців | Спосіб застосування |
|---|---|---|
| **Злаки** (пшениця, жито, овес, просо), кукурудза | Робоча рідина – **10 літрів на 1 тонну насіння**<br>• Приготування робочої рідини:<br>**0,3 л добрива + 9,7 л води** | **Дворазове обприскування:**<br>I обприскування — навесні, після відновлення вегетації<br>II обприскування — у фазі кущення<br>Витрата робочої рідини: **200-250 л/га**<br>Приготування розчину: **0,5–1 л добрива в 200–250 л води/га** |
| **Картопля, редиска, морква** | Робоча рідина — **40 л на 1 тонну насіння**<br>• Приготування робочої рідини: **20–30 мл добрива на 10 л води** | **Дворазове обприскування:**<br>I обприскування — у фазі 5–7 листків<br>II обприскування — у фазі бутонізації<br>Витрата робочої рідини: **250-300 л/га**<br>Приготування розчину: **0,7–1,2 л добрива в 250–300 л води/га** |
| **Овочі** (помідори, огірки, кабачки) | Робоча рідина: **1 л на 1 кг насіння**<br>• Приготування робочої рідини:<br>**20–30 мл добрива на 10 л води**<br>• Час протруювання насіння: **8-10 годин** | **Триразове обприскування:**<br>I обприскування — у фазі 2–4 листків<br>II обприскування — у фазі бутонізації<br>III обприскування — у період плодоношення<br>Витрата робочої рідини: **250-300 л/га**<br>Приготування розчину: **0,5–1 л добрива в 250–300 л води/га** |
| **Плодові дерева**<br>(яблуня, груша, вишня, слива) | Приготування робочої рідини: **200 мл добрива на 100 л води**<br>Замочування коренів саджанців: **24 години** | Обприскування рослин розчином **0,3-0,5%**<br>Перше обприскування — у фазі розвитку листків, наступні — **кожні 10–14 днів**.<br>Витрата робочої рідини: **приблизно 400 л/га** |

Внесення в ґрунт (незалежно від культури).
Приготувати робочу рідину з 3–4 літрів добрива, розведених у 200–300 літрах води на 1 га. Застосовувати двічі протягом сезону: навесні та восени.
Для отримання детальніших рекомендацій зверніться до компанії **www.zchsiarkopol.pl** або до дистриб'ютора компанії .





# Добрива длясадутагороду

## Добрива для саду

Ogród 2001 uniwersalny

Dolomit

Ogród 2001 pod truskawki i maliny

WAP MAG z mikroelementami

Bontar

Bontar Max

## Садові добрива

Superfosfat prosty

Siarczan potasu granulowany

Sól potasowa

Mocznik granulowany

Ogród 2001 pod pomidory i paprykę

Ogród 2001 do winorośli

Ogród 2001 przeciwko brązowieniu igieł

Ogród 2001 pod iglaki

Ogród 2001 do tui i innych iglaków

Ogród 2001 trawnik max

Ogród 2001 do bukszpanów i żywopłotów ozdobnych

Ogród 2001 do trawników

Ogród 2001 antymech

Ogród 2001 do pelargonii, surfinii

i innych kwiatów balkonowych

Ogród 2001 do kwiatów ogrodowych

Ogród 2001 do magnolii

Ogród 2001 do rododendronów i hortensji

Ogród 2001 do róż

Wigor S Pro

Ogród 2001 do roślin kwaśnolubnych

Ogród 2001 do borówek i innych roślin kwaśnolubnych

Ogród 2001 Pro Humus

Ogród 2001 Humus Pro PK

Kreda Ogrodnicza z kwasami humusowymi **НОВИНКА**

Wapno Nawozowe do trawników **НОВИНКА**

## Осінні добрива

Ogród 2001 uniwersalny jesienny

Ogród 2001 do trawników jesienny

Ogród 2001 pod iglaki jesienny

Ogród 2001 do roślin kwaśnolubnych jesienny

**ogrod2001.pl**

Grupa Siarkopol Tarnobrzeg – Хімічні заводи
вул. Хемічна 3, 39-400 Тарнобжег

Дослідження добрив, вироблених хімічним підприємством „Siarkopol" (Тарнобжег, Польща), проводилися у польських науково-дослідних інститутах.
Рекомендоване дозування розраховане для застосування на ґрунтах із показником pH 5–6.
Для ґрунтів з іншим рівнем pH рекомендується проконсультуватися зі спеціалістом.


**Секретаріат**

**тел. +48 15 856 58 01**
**факс . +48 15 822 97 97**
**e-mail: sekretariat@zchsiarkopol.pl**

**Відділ обслуговування клієнтів**

**тел. +48 15 856 58 58**
**e-mail: bok@zchsiarkopol.pl**






**Grupa Siarkopol Tarnobrzeg – Хімічні заводи**
**вул. Хемічна 3, 39-400 Тарнобжег**

**www.zchsiarkopol.pl**

Червень 2026 року