

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/superfosfat-z-wapnem-1-kg-sg-naw-supf-wap-01-1-schmith-p-58787.html>

Superfosfat z wapnem 1 kg SG-NAW-SUPF-WAP-01-1 SCHMITH

Cena brutto	13,05 zł
Cena netto	10,61 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SG-NAW-SUPF-WAP-01-1
Kod producenta	SG-NAW-SUPF-WAP-01-1
Kod EAN	5902004773933
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Superfosfat z wapnem 1 kg SCHMITH

Prosty nieorganiczny nawóz makroskładnikowy w formie granulatu, dostarczający fosfor w łatwo przyswajalnej postaci wraz z wapniem. Przeznaczony do wzbogacania gleby pod uprawy warzywnicze, sadownicze i ozdobne w celu wsparcia rozwoju systemu korzeniowego oraz intensyfikacji kwitnienia i owocowania.

Zawartość P₂O₅ 40% (17,4% P)

Zawartość CaO 30% (21,5% Ca)

Forma Granulat 2-5 mm

Opakowanie 1 kg

Charakterystyka nawozu

Wysoka zawartość fosforu

40% pięciotlenku fosforu (P₂O₅) w postaci łatwo dostępnej dla roślin. Fosfor odpowiada za rozwój systemu korzeniowego, procesy energetyczne w komórkach oraz tworzenie kwiatów i owoców. Szczególnie istotny w początkowych fazach wzrostu roślin.

Wzbogacenie wapniem

30% tlenku wapnia (CaO) poprawia strukturę gleby, reguluje pH oraz zwiększa dostępność innych składników pokarmowych. Wapń wzmacnia ściany komórkowe roślin, co przekłada się na lepszą odporność na choroby i dłuższą trwałość owoców.

Granulowana forma stosowania

Granulat o uziarnieniu 2-5 mm zapewnia równomierne rozprowadzenie składników w glebie oraz stopniowe uwalnianie przez cały sezon wegetacyjny. Forma granulowana eliminuje pylenie i ułatwia precyzyjne dawkowanie.

Dodatkowe mikroelementy

Zawartość 5% SO₃ (siarka) i 0,02% cynku uzupełnia potrzeby pokarmowe roślin. Siarka uczestniczy w syntezie białek, a cynk wspiera syntezę hormonów wzrostu i odporność na stresy środowiskowe.

Specyfikacja techniczna

Symbol produktu	SG-NAW-SUPF-WAP-01-1
Klasyfikacja PFC	1(C)(I)(a)(i) – Prosty Stały Nieorganiczny Nawóz Makroskładnikowy
Pięciotlenek fosforu (P ₂ O ₅) całkowity	40,0% (P=17,4%)
Tlenek wapnia (CaO) całkowity	30,0% (Ca=21,5%)
Trójtlenek siarki (SO ₃) całkowity	5,0% (S=2,0%)
Cynk (Zn) całkowity	0,02%
Surowiec bazowy	Superfosfat wzbogacony nr CAS 65996-95-4
Granulometria	Granule 2-5 mm (90% produktu)
Masa netto	1 kg

Zastosowanie w uprawach

Superfosfat z wapnem stosuje się przed siewem lub sadzeniem roślin, wciskając granulat w wierzchnią warstwę gleby na głębokość 5-10 cm. Nawóz szczególnie polecany do gleb ubogich w fosfor oraz o niskim pH, gdzie wapń dodatkowo poprawia warunki chemiczne podłoża.

- Uprawy warzywnicze – cebula, marchew, kapusta, pomidor, ogórek, fasola
- Drzewa i krzewy owocowe – przed sadzeniem i jako nawożenie przedwegetacyjne
- Rośliny ozdobne – byliny, róże, krzewy kwitnące
- Trawniki – podczas zakładania i renowacji

-
- Uprawy polowe – ziemniaki, buraki, rzepak
 - Rośliny cebulowe i bulwiaste – tulipany, lilie, dalii
 - Gleby kwaśne wymagające wapnowania równoczesnego z nawożeniem fosforem

Dawkowanie dla wybranych upraw

Rodzaj uprawy	Dawka na 100 m ²
Cebula	0,6-1,0 kg
Marchew	0,8-1,0 kg
Kapusta głowiasta	1,2-1,4 kg
Pomidor	0,7-1,5 kg
Ogórek	0,7-1,2 kg
Fasola szparagowa	0,7-1,0 kg

Ustalanie dawki

Dokładne dawkowanie należy ustalić na podstawie analizy gleby oraz potrzeb konkretnej uprawy. Wyższe dawki stosuje się na glebach ubogich w fosfor oraz pod rośliny o wysokich wymaganiach pokarmowych. W przypadku gleb o pH poniżej 5,5 warto zwiększyć dawkę ze względu na efekt wapnujący nawozu.

Użytkowanie i przechowywanie

Nawóz należy rozproszyc równomiernie na powierzchni gleby, a następnie wymieszać z wierzchnią warstwą za pomocą grabi lub kultywatora. W przypadku siewu rzędowego można aplikować nawóz punktowo w bruzdę siewną, zachowując odstęp od nasion. Po aplikacji zaleca się podlanie gleby w celu uruchomienia procesu uwalniania składników.

Opakowanie przechowywać w suchym, chłodnym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią. Po otwarciu worka szczelnie zamknąć, aby uniknąć zbrylania się granulatu. Nawóz należy zużyć w ciągu jednego sezonu wegetacyjnego od otwarcia opakowania.

Bezpieczeństwo stosowania

Podczas pracy z nawozem stosować rękawice ochronne. Unikać kontaktu z oczami i skórą. W przypadku kontaktu przemyć dużą ilością wody. Nawóz nie stanowi zagrożenia dla środowiska przy stosowaniu zgodnym z zaleceniami dawkowania.

Produkty uzupełniające

Superfosfat z wapnem można łączyć z nawozami azotowymi (mocznik, saletra amonowa) oraz potasowymi (sól potasowa, siarczan potasu) w celu zapewnienia pełnego nawożenia NPK. Nie należy mieszać z nawozami zawierającymi amoniak w formie lotnej bezpośrednio przed aplikacją.

...

