

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mocznik-500g-sg-mocz-500g-schmith-p-58706.html>

Mocznik 500g SG-MOCZ-500G SCHMITH

Cena brutto	5,43 zł
Cena netto	4,41 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SG-MOCZ-500G
Kod producenta	SG-MOCZ-500G
Kod EAN	5902004773742
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Mocznik 500g SCHMITH – prosty nawóz azotowy

Prosty stały nieorganiczny nawóz makroskładnikowy w formie mocznika, przeznaczony do nawożenia doglebowego i dolistnego. Zawiera azot w postaci amidowej, która po rozłożeniu w glebie dostarcza roślinom łatwo przyswajalny składnik pokarmowy.

Zawartość azotu 46% (N)

Forma azotu Amidowa

Gramatura 500 g

Symbol SG-MOCZ-500G

Charakterystyka nawozu

Wysoka koncentracja azotu

Zawartość 46% azotu całkowitego oznacza, że nawóz dostarcza największą ilość tego składnika w przeliczeniu na jednostkę masy, co przekłada się na efektywność ekonomiczną stosowania.

Azot w formie amidowej

Azot amidowy ($\text{CO}(\text{NH}_2)_2$) po dostaniu się do gleby ulega hydrolizie do azotu amonowego, a następnie azotanowego. Proces ten zapewnia stopniowe uwalnianie składnika pokarmowego, dostosowane do potrzeb roślin.

Uniwersalność stosowania

Nawóz można aplikować zarówno doglebowo (w formie roztworu wodnego), jak i dolistnie. Druga metoda pozwala na szybką korektę niedoborów azotu w okresie wegetacji.

Zgodność z normami

Produkt spełnia wymagania kategorii PFC 1(C)(I)(a)(i) jako prosty stały nieorganiczny nawóz makroskładnikowy. Składnik aktywny to mocznik o numerze CAS 57-13-6.

Specyfikacja techniczna

Symbol produktu	SG-MOCZ-500G
Producent	SCHMITH
Kategoria nawozu	PFC 1(C)(I)(a)(i) – prosty stały nieorganiczny nawóz makroskładnikowy
Zawartość azotu całkowitego (N)	46% (m/m)
Forma azotu	Azot amidowy 46%
Składnik aktywny	Mocznik (CAS 57-13-6)
Gramatura opakowania	500 g
Postać	Stała (granulat/proszek)

Zastosowanie

- Nawożenie trawników – wspomaganie regeneracji i intensyfikacji wzrostu darni
- Dokarmianie dolistne drzew owocowych – szybka korekta niedoborów azotu
- Dokarmianie warzyw uprawianych pod osłonami (pomidor, ogórek)
- Nawożenie warzyw korzeniowych (marchew, cebula, por)
- Wsparcie wzrostu warzyw kapustnych (kapusta, kalafior, brokuł)
- Nawożenie przedsiewne i pogłównie upraw polowych

Dawkowanie i sposób użycia

Nawożenie trawników

Przygotowanie roztworu: 1 kg mocznika na 10 litrów wody. Aplikacja: 0,25 litra roztworu na 1 m² powierzchni trawnika. Roztwór stosuje się równomiernie na całą powierzchnię, unikając przenawożenia, które może prowadzić do wypalenia darni.

Dokarmianie dolistne drzew owocowych

Przygotowanie roztworu: 50 g mocznika na 100 litrów wody (stężenie 0,5%). W przypadku łączenia z opryskiwaniem środkami ochrony roślin można stosować roztwór 5%. Oprysk drobnokroplisty wykonuje się wieczorem, przy niewielkim nasłonecznieniu i niższych temperaturach, przy dobrej wilgotności gleby.

Dokarmianie dolistne warzyw

Pomidor i ogórek

Stężenie: 0,4-0,6% (4-6 g na 10 l wody)

Marchew, cebula, por

Stężenie: 0,5-1,0% (5-10 g na 10 l wody)

Warzywa kapustne (kapusta, kalafior, brokuł)

Stężenie: 1,0-1,5% (10-15 g na 10 l wody)

Opryski dolistne wykonuje się w warunkach ograniczonego nasłonecznienia, aby uniknąć oparzeń liści. Temperatura powietrza powinna być umiarkowana, a gleba odpowiednio wilgotna.

Przechowywanie i bezpieczeństwo

Nawóz należy przechowywać w suchym i przewiewnym pomieszczeniu, z dala od bezpośredniego działania promieni słonecznych. Wilgoć powoduje zbrylanie się mocznika i utratę właściwości aplikacyjnych.

Częściowo wykorzystane lub uszkodzone opakowania należy szczelnie zamknąć, aby zapobiec wylaniu zawartości oraz kontaktowi z wilgocią. Nawóz należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt.

Przy przygotowywaniu roztworów roboczych zaleca się stosowanie rękawic ochronnych. Mocznik nie jest substancją niebezpieczną, jednak kontakt z oczami lub skórą może powodować podrażnienia.