

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plynny-nawoz-makroskladnikowy-zboze-agrischmith-zboza-liquid-a-5-l-p-58628.html>

Płynny nawóz makroskładnikowy zboże agriSchmith zboza liquid a' 5 l

Cena brutto	51,75 zł
Cena netto	42,07 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SAGRI NP ZBOZE5L
Kod producenta	SAGRI NP ZBOZE5L
Kod EAN	5902004771694
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Płynny nawóz makroskładnikowy agriSchmith do zbóż 5 l

Prosty płynny nieorganiczny nawóz makroskładnikowy przeznaczony do pozakorzeniowego dokarmiania zbóż. Zawiera zestaw mikroelementów w formie siarczanów oraz siarkę, dostosowany do specyficznych potrzeb pokarmowych upraw zbożowych w kluczowych fazach rozwojowych.

Pojemność 5 litrów

Mangan (Mn) 3,06%

Cynk (Zn) 2,03%

Siarka (S) 3,6%

Charakterystyka nawozu

Zrównoważony skład mikroelementów

Zawiera sześć mikroelementów w proporcjach dostosowanych do zapotrzebowania zbóż. Dominujący udział manganu (3,06%) i cynku (2,03%) wspiera procesy fotosyntezy oraz syntezę białka w ziarnie, co przekłada się na parametry jakościowe plonu.

Forma siarczanowa składników

Mikroelementy występują w postaci siarczanów (Cu, Fe, Mn, Zn), co zapewnia ich dobrą rozpuszczalność i szybką przyswajalność przez liście. Dodatkowo nawóz dostarcza siarkę (3,6% S), istotną dla syntezy białek i zwiększenia odporności na choroby.

Aplikacja pozakorzeniowa

Przeznaczony do stosowania w oprysku dolistnym w dawce 2,0-4,0 l/ha rozcieńczonej w 200-300 l wody. Pozwala na szybką korektę niedoborów składników pokarmowych w okresach intensywnego wzrostu roślin.

Elastyczność terminów stosowania

Może być aplikowany zarówno jesienią (faza 3-6 liścia) dla wzmocnienia roślin przed zimą, jak i wiosną (od krzewienia do początku kłoszenia) dla wsparcia intensywnego wzrostu i kształtowania plonu.

Skład i specyfikacja techniczna

Kategoria nawozu	PFC 1(C)(I)(b)(i) – prosty płynny nieorganiczny nawóz makroskładnikowy
Pojemność opakowania	5 litrów
Trójtlenek siarki (SO ₃) całkowity	9,1% (m/m) – odpowiada 3,6% siarki (S)
Mangan (Mn) całkowity	3,06% – w postaci siarczanu manganu jednowodnego
Cynk (Zn) całkowity	2,03% – w postaci siarczanu cynku jednowodnego
Żelazo (Fe) całkowite	1,03% – w postaci siarczanu
Miedź (Cu) całkowita	0,52% – w postaci siarczanu
Bor (B) całkowity	0,42% – w postaci soli sodowej
Molibden (Mo) całkowity	0,05% – w postaci soli amonowej
Główne surowce	Siarczan manganu jednowodny, siarczan cynku jednowodny, kwas cytrynowy jednowodny
Forma aplikacji	Oprysk dolistny (pozakorzeniowy)

Dawkowanie i terminy stosowania

Dawka standardowa

2,0-4,0 l/ha rozcieńczone w 200-300 litrach wody. Dokładna dawka zależy od stanu plantacji i zdiagnozowanych niedoborów składników pokarmowych.

Schemat aplikacji w uprawie zbóż

- **Jesień - faza 3-6 liścia:** wzmocnienie roślin przed zimą, poprawa krzewienia jesiennego
- **Wiosna - rozwój liści / krzewienie:** wsparcie intensywnego wzrostu wegetatywnego i kształtowania się produktywnych pędów
- **Wiosna - wzrost źdźbła:** zabezpieczenie potrzeb pokarmowych w fazie wydłużania międzywęźli
- **Wiosna - liść flagowy / początek kłoszenia:** optymalizacja procesów kształtowania ziarna i parametrów jakościowych plonu

Rola poszczególnych składników

Mangan (Mn) - 3,06%

Uczestniczy w procesie fotosyntezy i metabolizmie azotu. Jego odpowiedni poziom wpływa na zwiększenie zawartości białka w ziarnie oraz poprawia odporność na choroby grzybowe, szczególnie mączniaka.

Cynk (Zn) - 2,03%

Niezbędny do syntezy auxyn (hormonów wzrostu) oraz metabolizmu węglowodanów. Niedobór cynku objawia się zahamowaniem wzrostu i chlorozą liści, co bezpośrednio przekłada się na spadek plonu.

Żelazo (Fe) - 1,03%

Kluczowy składnik enzymów oddechowych i chlorofilu. Zapobiega chlorozie międzyżyłkowej liści i wspiera procesy energetyczne w komórkach roślinnych.

Siarka (S) - 3,6%

Składnik aminokwasów siarkowych i białek. Wpływa na jakość ziarna, zwiększa zawartość glutenu i poprawia parametry wypiekowe pszenicy. Wzmacnia odporność na stres abiotyczny.

Przechowywanie i bezpieczeństwo

Nawóz należy przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w suchym i przewiewnym pomieszczeniu, z dala od bezpośredniego działania promieni słonecznych. Temperatura przechowywania powinna być dodatnia, aby uniknąć krystalizacji składników.

Częściowo wykorzystane opakowania należy dokładnie zamknąć, aby zapobiec wylaniu zawartości i kontaktowi z wilgocią. Nawóz nie powinien być przechowywany razem z materiałem siewnym, paszami ani środkami spożywczymi.

Wskazówka praktyczna

Przed zastosowaniem nawozu warto wykonać analizę liściową lub glebową, aby precyzyjnie określić zapotrzebowanie plantacji na poszczególne mikroelementy. Pozwoli to na optymalne dobranie dawki w zakresie 2,0-4,0 l/ha i maksymalizację efektywności nawożenia.
