

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plynny-nawoz-borowy-agrischmith-bor-20-l-p-58631.html>



Płynny nawóz borowy agriSchmith Bor 20 I

Cena brutto	336,53 zł
Cena netto	273,60 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SAGRI NPB20L
Kod producenta	SAGRI NPB20L
Kod EAN	5902004753775
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Płynny nawóz borowy agriSchmith Bor 20 I

Prosty nieorganiczny nawóz mikroskładnikowy przeznaczony do nawożenia dolistnego. Zawiera bor w postaci boroetanoaminy – formy o zwiększonej przyswajalności przez rośliny.

Zawartość boru (B) **11,0%**

Pojemność **20 litrów**

Forma chemiczna **Boroetanoamina**

Klasyfikacja **PFC 1(C)(II)(a)**

Charakterystyka nawozu

Rola boru w roślinach

Bor reguluje przemiany węglowodanów i wpływa na transport cukrów w roślinie. Uczestniczy w syntezie białek oraz budowie ścian komórkowych, co przekłada się na wytrzymałość tkanek roślinnych.

Wpływ na kwitnienie i zapłodnienie

Mikroelement niezbędny dla prawidłowego rozwoju organów generatywnych – kwiatów, pyłku i nasion. Niedobór boru prowadzi do opadania kwiatów i zaburzeń w zawiązywaniu owoców.

Zwiększenie efektywności nawożenia

Bor wspomaga pobieranie i wykorzystanie innych składników pokarmowych: azotu, potasu, fosforu, magnezu oraz wapnia. Optymalizuje całościowy bilans składników w roślinie.

Forma boroetanoaminy

Związek organiczny boru (nr CAS 53587-44-3) charakteryzujący się zwiększoną mobilnością w roślinie i szybszym wchłanianiem przez liście w porównaniu z formami nieorganicznymi.

Specyfikacja techniczna

Symbol produktu	SAGRI NPB20L
Klasyfikacja nawozu	PFC 1(C)(II)(a) – prosty nieorganiczny nawóz mikroskładnikowy
Zawartość boru (B) całkowitego	11,0% (m/m)
Substancja aktywna	Boroetanoamina (nr CAS 53587-44-3)
Pojemność opakowania	20 litrów
Kategoria surowca	CMC 1 – pierwotne surowce i mieszaniny
Przeznaczenie	Użytek zawodowy

Dawkowanie i terminy stosowania

Nawóz stosuje się dolistnie w ilości wody dostosowanej do wielkości uprawy i fazy rozwojowej roślin. Poniższe dawki są orientacyjne – należy je dostosować do rzeczywistych potrzeb wynikających z analizy gleby lub tkanek roślinnych.

Uprawa	Terminy stosowania	Dawka nawozu	Ilość wody
Jabłonie, grusze, śliwy	Wiosna podczas rozwoju liści, wzrost pędów (1-2 zabiegi)	1-1,5 l/ha	300-500 l/ha
Wiśnia, czereśnia	Rozwój pąków kwiatowych, początek kwitnienia, początek rozwoju liści (1-3 zabiegi)	1-1,5 l/ha	300-500 l/ha
Maliny, truskawki	Po ruszeniu vegetacji, przed kwitnieniem, początek	0,5-1,5 l/ha	300-500 l/ha

	kwitnienia, dojrzewanie owoców, po zbiorach (1-4 zabiegi)		
Rzepak ozimy	Jesienią w fazie 4-8 liści, wiosna po ruszeniu wegetacji do fazy zwartego pąka, rozwój pąków kwiatowych (2-3 zabiegi)	1-1,5 l/ha	200-300 l/ha
Zboża ozime	Wiosna po ruszeniu wegetacji, faza krzewienia, strzelanie w źdźbło, początek kłoszenia (1-3 zabiegi)	0,2-0,5 l/ha	200-300 l/ha
Warzywa	Podczas wzrostu liści (1-2 zabiegi)	0,5-1,5 l/ha	500 l/ha

Zasady prawidłowego stosowania

Stosować wyłącznie w uzasadnionej potrzebie, potwierdzonej analizą gleby lub objawami niedoboru boru. Nie przekraczać zalecanych dawek – nadmiar boru może być toksyczny dla roślin. Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

Zastosowanie w uprawach

- Drzewa owocowe pestkowe i ziarnkowe w okresie kwitnienia i zawiązywania owoców
- Rośliny jagodowe wymagające wsparcia w procesach generatywnych
- Rzepak ozimy – zwiększenie zawiązywania łuszczyń i liczby nasion
- Zboża ozime w celu poprawy kłoszenia i wypełnienia ziarna
- Warzywa liściowe i korzeniowe w fazie intensywnego wzrostu
- Uprawy wykazujące objawy niedoboru boru (deformacje liści, pęknięcie owoców)
- Gleby lekkie i kwaśne o naturalnie niskiej zawartości boru
- Korekta niedoborów w okresach intensywnego wzrostu i kwitnienia

Objawy niedoboru boru

Niedobór boru najczęściej występuje na glebach lekkich, piaszczystych oraz w warunkach suszy lub nadmiernego uwapniowania. Charakterystyczne objawy to:

Objawy na liściach

Deformacje blaszek liściowych, zgrubienia i pęknięcia nerwów, chloroza międzyżyłkowa. W przypadku buraków cukrowych – zgnilizna serca.

Zaburzenia kwitnienia

Opadanie kwiatów i pąków, słabe zawiązywanie owoców, puste łuszczyzny w rzepaku, zmniejszona żywotność pyłku.

Problemy z owocami

Pękanie i korkowacenie owoców, deformacje, wewnętrzne nekrozy tkanek (np. korkowatość jabłek), zmniejszona trwałość przechowalnicza.

Zahamowanie wzrostu

Karłowacenie roślin, obumieranie точек wzrostu, zahamowanie rozwoju systemu korzeniowego, kruche i łamliwe tkanki.

Przechowywanie i bezpieczeństwo

Nawóz należy przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w suchym i przewiewnym pomieszczeniu, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia. Temperatura przechowywania powinna być stabilna, unikać przemrożenia.

Częściowo wykorzystane opakowania należy dokładnie zamknąć, aby zapobiec wylaniu zawartości i kontaktowi z wilgocią. Produkt należy chronić przed dostępem osób nieupoważnionych