

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

### 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 całociowy 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, pękanie 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