

# „A.H.S.L.” (20N+6S)

Nawóz organiczno-mineralny  
roztwór mocznika i siarczanu amonu



**Nawóz „A.H.S.L.” (20N+6S), jako  
wynik beztlenowej fermentacji  
materii organicznej**

#### Skład:

- 20%** azotu całkowitego, z czego:
- 14% N azot jako azot amidowy;
  - 6% N azot jako azot amonowy;

#### Dane techniczne:

**6,0-7,0** wartość pH

**1,25 g/m<sup>3</sup>** gęstość

#### Pozostałe informacje:

- „A.H.S.L.” nie jest preparatem niebezpiecznym w myśl Dyrektywy 67/548/EWG;
- stanowi małe zagrożenie dla wody (klasa zagrożenia wody = 1)

Roztwór mocznika i siarczanu amonu „A.H.S.L.” (20N+6S) jest płynnym, żółtawym nawozem o charakterystycznym zapachu, zaopatrującym uprawy rolnicze w azot i siarkę. Pochodzi z fermentacji beztlenowej materii organicznej odbywającej się w instalacjach biometanu, należących do naszego koncernu macierzystego VERBIO AG.

„A.H.S.L.” to nawóz o gęstości 1,25 kg/l. Dzięki zawartości inhibitora korozji jest nawozem łatwym w stosowaniu oraz doskonale nadającym się do przechowywania. Ponadto wartości pH rzędu od 6 do 7 zapewniają bardzo dobre tolerowanie nawozu przez rośliny w przypadku zastosowania pogłównego. „A.H.S.L.” znajduje zastosowanie na gruntach ornych pod wszystkie rośliny uprawne (zboże, rzepak, rośliny pastewne i przemysłowe), a w szczególności w uprawach roślin o dużym zapotrzebowaniu na siarkę tj. rzepaku, ziemniaków, kukurydzy.

## Technika aplikacji „A.H.S.L.” na polach

- stosowanie wyłącznie na rośliny zdrowe i mocne z dobrym nalotem woskowym w okresie spoczynku roślin;
- możliwość nawożenia na terenach mocno oszronionych.  
**UWAGA!** Nawożenie należy natomiast przerwać wraz z początkiem roztopów;
- zaleca się wykorzystywać godziny poranne i wieczorne;
- wysokie dawki w dużych kroplach lub przy użyciu węża wleczonego.

Zastosowanie zgodne z programem ograniczającym stosowanie azotanów, który jest programem działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu, przyjęty rozporządzeniem Rady Ministrów (Dz. U. z 2020 poz. 243), obowiązujący od dnia 15 lutego 2020 roku.

## Korzyści z zastosowania nawozu „A.H.S.L.”

- wysoka przyswajalność (siarka w postaci siarczanu jest dostępna natychmiast dla roślin),
- możliwość mieszania nawozu „A.H.S.L.” z innymi nawozami płynnymi,
- całoroczna dostępność nawozu,
- długofalowe działanie nawozu, dzięki efektowi depozytu w przypadku aplikacji nawozu przy użyciu węża wleczonych lub metodą iniekcji,
- nawóz idealny pod wszystkie rośliny uprawne,
- dobre spożytkowanie substancji odżywczych,
- optymalna relacja pomiędzy korzyściami a kosztami,
- stabilna jakość.

## Zastosowanie nawozu „A.H.S.L.”

Uprawy	Dawki w kg N/ha	Litry „A.H.S.L.”*L26/ha
Rzepak ozimy	dawka jesienna 30-40 1. dawka do 120 2. dawka do 90	120-160 do 480 do 360
Zboża ozime (białko)	1. dawka 60-80 2. dawka 100-120 3. dawka do 60*	240-320 400-480 320-400
Zboża do produkcji etanolu	1. dawka 80-100 2. dawka 40-60*	320-400
Ziemniaki	przed okopaniem 70-150 metoda CULTAN 70-120	280-600 280-480
Buraki cukrowe	1-3 tydzień przed wysiewem 40-80	160-320
Uprawy zielone	1. dawka 80 2. dawka 80* 3. dawka 80*	320 320

„A.H.S.L.” (20N+6S), jako nawóz azotowy (bez azotanów) z udziałem siarki może być stosowany we wczesnych terminach. Nawóz może mieć zastosowanie do nawożenia licznych rodzajów roślin, jako nawóz aplikowany dolistnie i doglebowo. Dzięki równoczesnemu dostarczaniu siarki nawóz ten gwarantuje wysoki poziom plonu. Aplikowanie nawozu przy użyciu węża wleczonych pozwala na uzyskanie długofalowego działania tegoż nawozu.

\*innych nawozów azotowych.

Decydując się na nawóz „A.H.S.L.” osiągną Państwo wysokie plony niezależnie od pogody!