

Sting Amino – płynny koncentrat aminokwasów, uzyskanych w procesie hydrolizy enzymatycznej materiału roślinnego. Główne aminokwasy znajdujące się w produkcie: **lizyna, kwas glutaminowy, kwas aspartamowy, alanina, arginina, fenyloalanina, glicyna, histydyna, izoleucyna, leucyna, prolina, seryna, tyrozyna, treonina, walina**. Zalecany do stosowanie we wszystkich uprawach roślinnych. Jego stosowanie jest wskazane, gdy uprawy zostały poddane stresom: długotrwała susza, ekstremalne temperatury, wiatr, zasolenie, działanie ŚOR itp. Wolne aminokwasy zwiększają zawartość chlorofilu w roślinie, poprawiając tym samym aktywność fotosyntetyczną i regulując inne naturalne procesy metaboliczne. Silnie wpływa na wzrost roślin, tworzenie plonu. Zanotowano także wpływ na jakość plonu (zawartość białka).

Produkt wprowadzony do obrotu na terenie Rzeczypospolitej Polskiej na podstawie Artykułu 5 Ustawy z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu.

Charakterystyka:

- zawartość azotu N	– 3,2%
- zawartość fosforu P ₂ O ₅	– 3,9%
- zawartość potasu K ₂ O	– 3,2%
- zawartość wolnych aminokwasów	– 31-32%
- zawartość węgla (C)	> 10%
- masa objętościowa	– 1,20-1,25 kg/l
- pH	– 3,5-4,5
- przewodność konduktometryczna	– 16,4 mS/cm

1 litr **Sting Amino**
zawiera 473,8 g
aminokwasów

1. Zalecana jednorazowa dawka

uprawy rolnicze	– 1,0-1,5 l/ha
uprawy warzywnicze	– 1,5-2,5 l/ha
uprawy sadownicze	– 2,0-3,0 l/ha