



DESCRIEREA PRODUSULUI

Fertilizant foliar de ultimă generație, **AZO-SPEED AMINO** conține gama completă de aminoacizi esențiali (65 g/l), magneziu, sulf și două tipuri de azot lichid: ureic (cu absorbție rapidă) și uree formaldehidă (cu eliberare lentă). Plantele absorb inițial fracția de azot ureic, pentru nutriție imediată, după care utilizează ureea formaldehidă treptat, beneficiind și de nutriție progresivă, pe termen lung.

Aminoacizii din componența **AZO-SPEED AMINO** constituie o sursă naturală și organică de azot pentru plantă, permit economisirea energiei plantei și sunt chelatanți naturali. Aceștia cresc rezistența plantelor în condiții climatice dificile, sprijină polenizarea și susțin formarea elementelor de producție la un nivel superior.



BENEFICIILE PRODUSULUI

- ✓ Mărește rata de absorbție a azotului, susține o absorbție nutritivă continuă
- ✓ Crește rezistența la stres a plantelor, asigură o fotosinteză susținută și intensă
- ✓ Îmbunătățește omogenitatea și randamentul recoltei (număr mai mare de boabe, cu MMB superior)
- ✓ Poate fi utilizat independent de regimul pluviometric, având absorbție foliară
- ✓ Potențiază eficacitatea produselor de protecție a plantelor

AZO-SPEED AMINO

**STIMULEAZĂ
SINTEZA
PROTEINELOR**

**SUSȚINE
DEZVOLTAREA PLANTEI
ÎN FAZELE CRITICE**

**AJUTĂ PLANTA SĂ-ȘI
DIRECȚIONEZE ENERGIA SPRE
CREȘTEREA VEGETATIVĂ***

*atunci când este aplicat în fenofaze timpurii



CARACTERISTICI ESENȚIALE

- ✓ Studiile au demonstrat că cele două tipuri de uree permit optimizarea nutriției cu azot și cresc conținutul acestui macronutrient asimilat de către frunză.
- ✓ Asocierea celor două forme de azot garantează o absorbție foliară eficientă, frunza asimilând mai ușor această combinație decât forma simplă de uree.
- ✓ Produsul are un conținut foarte redus de biuret și prezintă risc minim de fitotoxicitate.
- ✓ Produsul prezintă proprietăți similare adjuvanților datorită conținutului de uree formaldehidă, drept urmare, **AZO-SPEED AMINO** are o aderență superioară pe frunze și împiedică uscarea rapidă a amestecului de tratare.



AVANTAJE ÎN APLICARE

AZO-SPEED AMINO LA CEREALE PĂIOASE (GRÂU, ORZ, ORZOaică):

- ✓ Aplicat începând cu fenofaza de apariție a frunzei standard, influențează exclusiv MMB-ul boabelor, care va înregistra valori mai mari.
- ✓ Poate înlocui ultima fracție de azot aplicată în stadiul de burduf, când crește fertilitatea florilor și determină formarea unui număr mai mare de boabe pe spic.
- ✓ Aplicarea post-înflorire influențează pozitiv cantitatea de proteină din bob și asigură creșterea calității indicilor de panificație.

AZO-SPEED AMINO LA PORUMB:

- ✓ Înlocuiește ultima trecere cu azot solid în perioadele cu stres hidric.
- ✓ Influențează pozitiv randamentul producției (număr de boabe pe știulete mai mare, MMB superior).

Recomandări de utilizare				Principalele culturi	Doză	Momentul aplicării
AZO-SPEED AMINO Agronutrition				Cereale	5 - 10 l	La fiecare tratament foliar, odată cu fungicidul
Compoziție					20 l/ha	La apariția frunzei standard, înlocuind fracția de azot aplicată în acel moment
% w/v			G/l			
23,2%	N	Azot	300			
		•33% azot cu eliberare lentă (uree formaldehidă) •67% azot ureic				
5,1 %	S	Sulf	67	Rapiță, cartof, porumb	5 - 10 l	La fiecare tratament foliar
2,5 %	MgO	Magneziu	33			
		Aminoacizi	65	20 l/ha	La un volum minim de 100 l de apă/ha	
Densitate: 1,29 g/cm ³ ; pH: 7,4						

