

# Amosulf NG

Ingrășământ de sol cu azot complex, neutru



## CARACTERISTICI

- Este un îngrășământ de sol cu eliberare treptată și constantă a azotului. NG conține uleiuri care formează o peliculă ce prelungeste durata de eliberare a azotului către plante;
- NG diminuează necesarul de îngrășăminte cu azot aplicat plantelor și eliberează treptat azotul de care plantele au nevoie;
- NG crește eficiența azotului din sol pentru plante, prelungind timpul de absorbție și eliminând pierderile prin levigare sau/și evaporare;
- Stimulează activitatea bacteriilor folositoare din sol;
- AMOSULF NG este o combinație echilibrată între uree și sulfat de amoniu, cu reacție neutră și eliberare controlată.



## AVANTAJE

- Amosulf NG nu schimbă pH-ul solului;
- Crește raportul dintre cantitatea de îngrășăminte azotoase administrate și cantitatea de azot absorbit de culturi;
- Prolungește perioada în care azotul rămâne prezent în sol la dispoziția plantelor, eliminând pericolul de apariție a carențelor sau dezechilibrelor nutriționale;
- O singură aplicare asigură eliberarea azotului pe o perioadă de 90 – 100 de zile;
- Asigură extragerea și punerea treptată la dispoziția plantelor a unei părți din azotul din apa de ploaie și din azotul rezultat în urma descompunerii materiei organice și a microorganismelor din sol;
- Reduce pierderile de azot prin levigare și evaporare;
- Se reduc dozele de azot administrate;
- Mobilizare și absorbție mai bună a fosforului;
- AMOSULF NG se recomandă pentru toate tipurile de culturi, în mod special pentru: grâu, orz, rapiță, floarea-soarelui, porumb și cartof;
- Pentru culturile de toamnă, de cele mai multe ori, o singură aplicare la sfârșitul lunii februarie, începutul lunii martie poate fi suficientă.



## COMPOZIȚIE %

Azot (N) total, din care	33,00
Azot (N) ureic	23,00
Azot (N) amoniacal	10,00
Sulf (SO <sub>3</sub> )	29,00
NG	0,46



## APLICARE ȘI DOZARE

- AMOSULF NG se aplică cu 10 - 15 zile înainte de creșterea intensă a plantelor;
- Dozele de aplicare sunt în funcție de necesarul culturii și pot varia de la 150 kg/ha până la 400 kg/ha la culturile horticole sau pe soluri foarte sărace;
- Pe soluri nisipoase, se aplică fracționat;
- N Guard (NG) este un complex de uleiuri, între care și ulei de Neem, introdus în compoziția AMOSULF NG;
- N Guard este un ulei natural extras din plante, care nu poluează solul;
- Utilizarea N Guard este fără riscuri și determină un consum lent al azotului de către plantele de cultură, având în secundar și efect de inhibitor de nitrificare;
- N Guard are efect repelent asupra insectelor dăunătoare și a nematozilor.



## PRODUCĂTOR

