# SINERGIA AZOTO E ZOLFO EFFICACE stimulUS



Perfettamente bilanciato con anidride solforica





## SINERGIA AZOTO E ZOLFO EFFICACE stimulUS



Essendo frutto di reazione, tutti i nutrienti sono all'interno di ogni granulo nella forma di Urea-Ammonio-Solfato.

#### Alto titolo in azoto

- Contiene una importante quota di azoto totale (40%) insieme allo zolfo sotto forma di solfato (12,5%)
- La presenza di una quota ammoniacale (4%) rende l'assimilazione dell'azoto da parte della pianta, più veloce rispetto ad un'urea tradizionale.

#### StimulUS: Azoto e anidride solforica

CONCIME CE Urea ammonio solfato (+SO<sub>3</sub>) 40 (+12,5)

Azoto totale Azoto ammoniacale 36% Azoto ureico Anidride solforica (SO<sub>3</sub>) 12,5% solubile in acqua

## Presenza dello zolfo

Lo zolfo incoraggia l'utilizzo dell'azoto per un rapido assorbimento e uno sviluppo ottimale. Gli ioni solfato sono prontamente disponibili per la pianta, entrando a far parte degli aminoacidi (cisteina, metionina etc) e rappresentano catalizzatore per la fotosintesi, migliora la fissazione dell'azoto atmosferico ed evita l'allettamento.

### pH 5 (sub-acido) (urea: 7,5-8)

- · La produzione di Urea Ammonio Solfato prevede, tra le altre, la reazione tra acido solforico e solfato ammonico, questo fa sì che il concime presenti un pH 5 (sub-acido)
- · L'acidificazione che si verifica nell'area di assorbimento delle radici favorisce lo sblocco degli elementi retrogradati (es. fosforo e ferro) rendendoli disponibili per le colture
- · Unico concime con elevato titolo in azoto e pH acido
- · La spiccata acidità di stimulUS riduce le perdite per volatilizzazione dell'azoto ureico



FRUMENTO	200–250 kg/ha alla semina o ir in una o più applicazioni	ı copertura
Mais	350–400 kg in copertura	
OLIVO	250–300 kg/ha a fine inverno	
COLZA	100–200 kg/ha alla semina o in in una o più applicazioni	copertura
GIRASOLE	150–250 kg/ha alla semina o in	copertura

