

# K 51 Plus

3.0.51 + 23 SO<sub>3</sub>

| Element solubil in apă | N  | P2O5 | K <sub>2</sub> O | MgO | SO <sub>3</sub> | CaO | B | Cu | Fe | Mn | Mo | Zn |
|------------------------|----|------|------------------|-----|-----------------|-----|---|----|----|----|----|----|
| Greutate/Greutate      | 3% |      | 51%              |     | 23%             |     |   |    |    |    |    |    |



## COMPOZIȚIE:

Azot total: 3%

(K<sub>2</sub>O) solubilă în apă 51%

(SO<sub>3</sub>) solubil in apă 23%

PARAMETRI FIZICO-CHIMICI

Formă: Praf solubil

Ambalaj: Sac 25 kg

Palet: 1500 kg

| Cultura   | Doza      | Nr. intervenții   |
|---|-----------|---|
|   | g/hl      |   |
| Culturi arboricole  | 200–250   | în aplicare foliară de la faza de rodire și până la recoltare                 |
| Horticultură  | 200–250   | în aplicare foliară pe parcursul creșterii fructelor, tubercul                |
| Floricultură și plante ornamentale  | 200       | în aplicare foliara în perioada de toamna-iarna și în faza de pre-înfloritură |
| Culturi industriale   | 2-5 kg/ha | în aplicare foliara   |
| Dozarea se referă la circa 1000 litri de apă/hectar.<br>Tratamentul poate fi repetat de câte ori este necesar în funcție de condițiile climatice. |           |   |

### AVANTAJE ȘI CARACTERISTICI:

Formula particulară a produsului **K 51 Plus** cu un conținut mare de Potasiu (51%), garantează:

1. Absorbția rapidă și eficiență crescută a întregii cantități de Potasiu, chiar și în prezența de ape dure.
2. Accelerarea fenomenelor fiziologice legate de maturarea tomatelor și a tuturor culturilor legumicole și fructelor, mai ales atunci când se doresc producții importante:
  - Acumularea de zahăr
  - Intensitatea coloritului
  - Mărirea fructelor și creșterea consistenței
  - Rezistența la păstrare
3. Posibilitatea unei recolte anticipate.
4. Nivelul ridicat al agentului chelant facilitează asimilarea potasiului de către frunze, fructe și rădăcini, fără probleme de antagonism legate de calitatea apei utilizate pentru distribuție.
5. Aplicat ca supliment nutritiv în cele mai delicate faze ale ciclului plantei, cum este creșterea activă, fructificarea și maturizarea, favorizează o mai mare rezistență la condiții climatice nefavorabile și boli criptogamice.
6. **K 51 Plus** găsește utilizare pentru aplicații foliare și fertirigație pe toate culturile care prezintă în ciclul lor dificultăți în absorbția potasiului.

Contine o cantitate suficientă de sulf care este un element indispensabil pentru metabolismul plantelor deoarece intră în constituția aminoacizilor esențiali (cistină, cisteină, metionină), a unor vitamine, uleiuri eterice și de asemenea are rol în procesele de respirație și sinteza a proteinelor. Este un îngrășământ caracterizat de un conținut maxim de potasiu total asimilabil, cu absorbție rapidă. Nivelul ridicat al agentului chelant facilitează asimilarea potasiului de către frunze, fructe și rădăcini, fără probleme de antagonism legate de calitatea apei utilizate pentru distribuție. Aplicat ca supliment nutritiv în cele mai delicate faze ale ciclului plantei, cum este creșterea activă, fructificarea și maturizarea, favorizează o mai mare rezistență la condiții climatice nefavorabile și boli criptogamice, determină creșterea calității fructelor și accelerează fenomenele fiziologice legate de maturizare: acumularea de zahăr și componente oleaginoase, intensitatea culorii. **K 51 Plus** găsește utilizare pentru aplicații foliare și fertirigație pe toate culturile care prezintă în ciclul lor dificultăți în absorbția potasiului.

Duce la creșterea consistenței țesuturilor vegetative și de reproducere.

Duce la creșterea mărimii fructelor și la creșterea productivității.

Duce la creșterea calității produselor (culoare, conținut de zahăr, consistență, conservare). Pentru culturile cu flori garantează o mai bună intensitate a culorii și o mai bună durată chiar și după tăierea acestora.

### AMESTECARE:

Produsul nu prezintă contraindicații de amestec cu alte produse, totuși se recomandă întotdeauna efectuarea unor mici teste pentru verificarea compatibilității.

### ATENȚIE:

Agritech SRL este responsabilă doar de compoziția produsului. Nu își asumă în schimb nicio responsabilitate în caz de daune provocate de un uz greșit sau impropriu al produsului.