

SOUFRE ÉLÉMENTAIRE BENTO 90 S (Bentonite)

Soufre élémentaire de haute pureté à 90 % de S (soit 225 % So_3) et 10 % de Bentonite qui permet de couvrir les besoins en soufre des cultures tout au long du cycle de croissance. C'est un correcteur de carence en soufre qui se présente sous forme de granulés pour un usage pour un usage adapté en plein ou en localisé.

La bentonite joue un rôle important comme support afin d'accueillir les micro-organismes du sol et en particulier les bactéries sulfato-réductrices.

Les avantages

- Réduction du pH en lessivant les sels présents dans les sols alcalins ($\text{pH} > 7$).
- Augmente la disponibilité des macro-nutriments (N,P,K) et favorise l'absorption des micronutriments (Ca, Mg, So_3 , B, Mn, Mo, Cu, Zn...).
- Stimule le développement végétatif et favorise la production de chlorophylle avec une couleur verte intense.
- Améliore la structure physique du sol et participe à l'équilibre minéral du sol en neutralisant les excès de calcium.
- La bentonite permet une meilleure assimilation de la plante.

Dosage et conseils d'utilisation

- Dose recommandée :
 - 30 à 70 Kg/ha en nutrition (selon besoins).
 - 300 à 600 kg/ha en correction.
- L'apport se fait à l'automne ou en début d'hiver selon la culture et la disponibilité du soufre dans le sol.
- Incorporer le soufre élémentaire granulé dans le sol afin que ce dernier s'oxyde en ions sulfate grâce à l'activité microbienne du sol.
- Des applications annuelles peuvent être requises pour que le sol reste équilibré.

Informations

- Granulométrie : Granulés de 1 à 4 mm.
- Engrais CE (engrais inorganique simple à macro-éléments).
- Conditionnement : Big Bag 1000 kg.



Analyse sur brut

Anhydride sulfurique	225%
Bentonite	10%

**utilisable en Agriculture Biologique selon Règlement UE n°2018/848 et 2021/1165.*