

Fiche Technique

SILIBOOST

Amendement inorganique CE
Produit Utilisable en Agriculture Biologique conformément au Règlement (UE) n° 2018/848.

Les microorganismes ont un rôle prépondérant dans l'écosystème du sol. Ils rendent la couche supérieure du sol vivante, permettent la nutrition du sol et donc des cultures et transforment la matière organique en humus. Ils doivent avoir un environnement favorable pour jouer pleinement leurs rôles. Parmi les microorganismes, le ratio Champignons / Bactéries est un élément clé, le ratio idéal en agriculture étant de 1:1.

COMPOSITION

Quartz 125,2% SiO₃

ACTION ET INTERETS

Améliore la qualité et la vie du sol

Oxygénation du sol qui permet de favoriser et d'augmenter la prolifération des champignons et bactéries aérobies

- Augmentation du nombre de vers de terre total
- Maintien des conditions pH, redox du sol favorables à la nutrition de la plante
- Déblocage des échanges du sol
- Stimulation de la pousse racinaire avec démultiplication des racinelles
- Augmentation des mycorhizes
- Augmentation de la photosynthèse
- Terrain plus meuble avec une meilleure circulation de l'eau
- Meilleur compostage des résidus
- Augmentation de l'humus disponible pour le complexe argilo humique
- Meilleure valorisation des engrais
- Meilleure résistance à la verse par dépôt dans les parois cellulaires
- Renforcement des défenses naturelles
- Amélioration de la résistance aux stress abiotiques (stress salins, hydriques, métaux lourds...)
- Meilleure gestion des mauvaises herbes

MODE D'EMPLOI

Dose : 150g à 300g/ha à diluer dans 150 L d'eau minimum

- En pulvérisation sur les sols et les végétaux
- En enrobage des graines

Fréquence : cf. programmes associés

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Éviter le contact avec la peau et les yeux, port de lunettes et de gants recommandés. Ne pas avaler. Se laver les mains après usage.

STOCKAGE

Conserver dans l'emballage d'origine à l'abri de la lumière et de l'humidité.

Éliminer le contenant conformément aux consignes de tri.

CONDITIONNEMENT

Pot de 1kg - Seaux de 10 et 25kg



sans SILIBOOST

avec SILIBOOST