



Engrais composé organique 4-2-10



L'engrais organique composé 4-2-10 est un engrais naturel, spécialement conçu pour les cultures nécessitant d'un niveau élevé de potassium, mais de peu de chlorure. Ce pellet d'engrais naturel, enrichi à une source naturelle de potassium, contient de la matière organique de grande qualité permettant une disponibilité constante du potassium pendant toute la saison de culture.

La source de potassium est pauvre en chlorure, ce qui rend le produit final un engrais naturel tout à fait adapté aux cultures qui ne tolèrent pas les engrais au chlorure de potassium. Notre engrais naturel est dès lors une excellente alternative aux autres engrais au potassium et il contient tous les oligoéléments.

Avantages

- Les minéraux comme l'azote, le phosphate et le potassium deviennent disponibles graduellement pour la plante et il n'y a donc pas de risque pour ces minéraux d'être éliminés.
- L'emploi de pellets donne un sol aéré, ainsi les racines absorbent plus d'oxygène et la culture pousse mieux.
- Une grande partie du produit se compose de protéines, provenant des acides aminés qui sont libérés graduellement suite à la décomposition des structures organiques, ce qui rend les plantes plus robustes.

Domaines d'application

- Culture des légumes
- Culture des fruits
- Viticulture
- Culture d'arbres

Composition moyenne

Matière sèche	88% min.
Humidité	12% max.
Matière organique	55%
Acides humique et fulvique	20%
Azote (N total)	3,8%
Azote (N organique)	3,3%
Azote (N ammonium)	0,5%
Phosphore (P₂O₅)	2,4%
Potassium (K₂O)	9,6%
Calcium (CaO)	6,6%
Magnésium (MgO)	1,2%
Soufre (SO₄)	13%
Fer (Fe)	700 mg/kg
Manganèse (Mn)	470 mg/kg
Zinc (Zn)	350 mg/kg
Cuivre (Cu)	70 mg/kg
Boron (B)	30 mg/kg
Cobalt (Co)	1 mg/kg
C/N	8
pH (10% solution)	8
Diamètre pellet	5-6 mm
	3 mm (crumb)
Densité	700 kg/m ³

