

Gedroogde koemest

NPK 2-1-2

Koemest is een organisch bodemverbeterend middel op basis van gedroogde mest van koeien met 50% organische stof (NPK 2-1-2) in 4mm pellets. Het hoog gehalte aan organische stof zorgt voor een goede bodemstructuur. Koemest verhoogt het vermogen om water en voedingselementen vast te houden. De hoge C/N waarde zorgt voor de aanmaak van humus. Het product is vrij van onkruidzaden, zand, ziektekiemen, ziekteverwekkende bacteriën en pathogenen en virussen conform hygiëne-eisen verordening 1774/2002. Er is geen gevaar voor verbranding. Het product is toegelaten in de biologische landbouw overeenkomstig de Europese richtlijnen 834/2007 en 889/2008.

Soortelijk gewicht :	700 kg / m ³
Droge stof :	88 % minimum
Vocht :	12 % maximum
Organische stof :	63 %
PH (10% oplossing) :	7 %
C/N verhouding :	12
Stikstof (totaal) :	2,3 %
Organische stikstof :	2,2 %
Ammoniumstikstof :	0,1 %
Fosfaat (P2O5) :	2,9 %
Kalium (K2O) :	4,2 %
Magnesium (MgO) :	1,1 %
Calcium (CaO) :	2,5 %

Spoorelementen

Ijzer (Fe) :	1100 mg /kg
Mangaan (Mn) :	450 mg /kg
Zink (Zn) :	300 mg /kg
Koper (Cu) :	120 mg /kg
Boron (B) :	45 mg /kg
Molybdeem (Mo) :	10 mg /kg
Cobalt (Co) :	2 mg /kg

Vorm :	4mm korrel
Verpakking :	zakken van 20 kg, 39 x 20 op europallet
Gebruik :	Volgens voedingsreserve in de bodem, behoefte van het gewas, moment van toepassing en intensiteit van begieten
:	Groenten : 20-30kg/100m ²
:	Fruit : 25-35kg/100m ²
:	Boomkwekerij : 15-25kg/100m ²
:	Sierteelt : 15-25kg/100m ²
:	Gazons en sportvelden : 25-35kg/100m ²