

FERTISOL organische meststof is een mestkorrel op basis van 100% gecomposteerde kippenmest.

Werking | De organische stof in FERTISOL zorgt voor een luchtige bodemstructuur, waardoor gewassen makkelijker dieper kunnen wortelen. Daarnaast verbetert het de bodemstructuur en – vruchtbaarheid. FERTISOL zorgt ook voor een evenwichtig bodemleven met een rijke toevoeging van hoge gehalten stikstof, fosfaat, kali en andere elementen zoals magnesium, calcium en sporenelementen. De korrels hebben een hoog vochtopnemend vermogen en kunnen tot wel 3x hun eigen gewicht in vocht opnemen. Dit zorgt ervoor dat de korrel op de juiste manier wordt verdeeld en opgenomen door de bodem. Hierdoor kan aanzienlijk bespaard worden op het waterverbruik.

Korrel Ø | 5-6 mm

Gemiddelde samenstelling

Droge stof	88%
Vocht	12%
Organische stof	62%
Humuszuren	5%
Fulvinezuren	10%
PH (10% oplossing)	7
C/N verhouding	9
Stikstof (totaal)	4,0%
Organische stikstof	3,6%
Ammoniumstikstof	0,4%
Fosfaat (P ₂ O ₅)	3,0%
Kalium (K ₂ O)	3,0%
Magnesium (MgO)	1,3%
Calcium (CaO)	10,0%

Spoorelementen

IJzer (Fe)	1.000 mg/kg
Magnesium (Mn)	500 mg/kg
Zink (Zn)	420 mg/kg
Koper (Cu)	105 mg/kg
Boor (B)	50 mg/kg
Molybdeen (Mo)	11 mg/kg
Kobalt (Co)	2 mg/kg

Bewaaradvies | FERTISOL organische meststof kan voor langere tijd dicht verpakt worden opgeslagen in een goed geventileerde en vochtvrije ruimte.

Houdbaarheid | Circa 5 jaar.

Certificeringen | FERTISOL is een merk van Komeco B.V. FERTISOL producten zijn gecertificeerd door Control Union voor gebruik in de biologische teelt gebaseerd op de EEG834/2007 en 889/2008 en staan vermeld op de OMRI product list.

Verpakkingen | FERTISOL is verkrijgbaar in verpakkingen van 20 en 25 kg, in big bags van 500, 1.000 en 1.250 kg. Onze korrels kunnen online besteld en thuis geleverd worden via mestkorrels.com

Adviesdosering | Hieronder vindt u de adviesdosering voor particulier gebruik.

Teelt	Hoeveelheid	Dosering
Gazon	1 kg per 5 – 8 m ²	1e gift begin april 2e gift medio juni 3e gift medio augustus
Siertuin	1 kg per 5 – 8 m ²	In het voorjaar breed strooien en licht onderwerken.
Border	1 kg per 2 – 4 m ²	Uitstrooien voor het zaaien of planten en licht onderwerken.
Bol- en knolgewassen	1 kg per 5 – 8 m ²	Uitstrooien voor het planten en in de grond inwerken.
Moestuin Korte teelten*	1 kg per 5 – 8 m ²	Uitstrooien voor het zaaien/planten en licht onderwerken.
Moestuin Lange teelten**	1 kg per 3 – 4 m ²	Uitstrooien voor het zaaien/planten en licht onderwerken.
Fruitbomen	1 – 1 ½ kg / boom	Uitstrooien binnen wortelzone.
Rozen	Per plant ½ kg voor, tijdens en na de bloei	Uitstrooien binnen wortelzone en licht inwerken.
Potplanten	1 kg per 5 – 8 m ²	Uitstrooien binnen wortelzone.

*zoals; ijsbergsla, spinazie, bladgewassen, etc.

**zoals; prei, tomaten, meloenen, diverse koolsoorten, etc.

De geadviseerde hoeveelheden zijn afhankelijk van diverse factoren: gewassoort, bodemtype, klimaat en bemestingstoestand van de grond. De doseringen variëren tussen 10 à 30 kg per 100 m².

Gebruiksaanwijzing | De aangegeven hoeveelheid gelijkmatig over de te bemesten oppervlakte uitstrooien. In border en moestuin de korrels iets doorharken. Bemesting bij voorkeur toepassen als er regen wordt verwacht of als de te bestrooien oppervlakte vochtig is. Toepasbaar voor elke grondsoort, in elk jaargetijde, behalve bij vorst in de grond.

Legt u een nieuwe tuin aan? Strooi dan 1 kg per 2 m² uit en werk deze goed in.

Meng bij het planten van nieuwe gewassen of het verplaatsen daarvan, ½ kg korrels in het plantgat.

