



Organischer Volldünger

4-2-10



Organischer Volldünger 4-2-10 ist ein natürlicher Dünger, der speziell für Pflanzen entwickelt wurde, die ein hohes Maß an Kalium, aber wenig Chlorid benötigen. Dieses natürliche Düngerpellet, angereichert mit einer natürlichen Kaliumquelle, enthält hochqualitative organische Stoffe, die eine konstante Kaliumverfügbarkeit während der gesamten Wachstumsaison gewährleisten.

Die Kaliumquelle enthält wenig Chlorid, sodass das Endprodukt ein sehr geeigneter natürlicher Dünger für Pflanzen ist, die keine Kaliumchlorid-Dünger vertragen. Unser natürlicher Dünger ist neben anderen Kaliumdüngern deshalb eine exzellente Alternative und er enthält alle Spurenelemente.

Vorteile

- Mineralien, wie Stickstoff, Phosphat und Kalium werden nach und nach für die Pflanzen zur Verfügung gestellt, genau wie sie benötigt werden, sodass kein Risiko besteht, dass die Mineralien weggeschwemmt werden.
- Die Verwendung von Pellets führt zu einem luftigeren Boden, sodass die Wurzeln mehr Sauerstoff absorbieren und die Pflanzen besser wachsen.
- Ein großer Anteil des Produkts besteht aus Eiweiß, das aus Aminosäuren besteht. Diese Aminosäuren werden nach und nach als Ergebnis des Abbaus der organischen Strukturen freigesetzt. Sie stärken die Pflanzen.

Anwendungsbereiche

- Gemüseanbau
- Obstanbau
- Weinanbau
- Anzucht von Gehölzen

Zusammensetzung Durchschnitt

| | |
|--|------------------------|
| Trockene Stoffe | 88% min. |
| Feuchtigkeit | 12% max. |
| Organische Stoffe | 55% |
| Humin- und Fulvinsäuren | 20% |
| Stickstoff (N gesamt) | 3,8% |
| Stickstoff (N organisch) | 3,3% |
| Stickstoff (N ammonium) | 0,5% |
| Phosphor (P₂O₅) | 2,4% |
| Kalium (K₂O) | 9,6% |
| Kalzium (CaO) | 6,6% |
| Magnesium (MgO) | 1,2% |
| Schwefel (SO₄) | 13,0% |
| Eisen (Fe) | 700 mg/kg |
| Mangan (Mn) | 470 mg/kg |
| Zink (Zn) | 350 mg/kg |
| Kupfer (Cu) | 70 mg/kg |
| Bor (B) | 30 mg/kg |
| Kobalt (Co) | 1 mg/kg |
| C/N | 8 |
| pH (10% Lösung) | 8 |
| Pelletdurchmesser | 5-6 mm (3 mm crumb) |
| Dichte | 700 kg/m ³ |

