

Prüfungen und Analysen

Umfangreiche Prüfungen und Analysen garantieren den bestmöglichen Qualitätsstandard für einen kontinuierlichen Einsatz.

BioAktiv Professional Kompost ist geeignet für den Einsatz im ökologischen Landbau gemäß den Vorschriften der (EG) Verordnung Nr. 834/2007 und 889/2008 und / oder der NOP-Verordnung. Inspektion durch ECOCERT SA F - 32600.



BIOAKTIV®

Durch den ständigen Kontakt mit unseren Kunden sorgen unsere Vertriebsmitarbeiter sowie unsere Handelspartner für einen regelmäßigen Austausch von Ergebnissen und wissenschaftlichen Erkenntnissen.



BioAktiv Team

Dies ermöglicht uns, BioAktiv Produkte immer auf die vielfältigen Einflüsse oder Gegebenheiten abzustimmen. Durch diese enge Zusammenarbeit mit Entwicklung, Labor und Vertrieb gelingt es uns, auch neue Qualitätsprodukte für unsere Kunden zu verwirklichen.

Um Ihnen eine gleichbleibende BioAktiv-Qualität zu bieten, werden unsere Zertifikate stetig erneuert und überprüft.

Durch unser jahrelanges Knowhow aus der Landwirtschaft sowie vielen Tests und Versuchen ist es uns gelungen, unsere Produkte im Bereich Professional zu optimieren.

Jetzt BioAktiv Facebook-Fan werden!
www.facebook.com/BioAktiv-Professional



www.bioaktiv.com

**BioAktiv-Pulver Produktions-
und Vertriebs GmbH**

Bockwitzer Straße 80
D - 06712 Zeitz
OT Würchwitz

Bei Fragen wenden Sie sich an uns!

Telefon: +49 (0) 34426 - 210 0



BIOAKTIV®

Professional

KOMPOST



Was bewirkt BioAktiv?

BioAktiv Professional Kompost garantiert einen drastischen Rückgang von Schadgasen und fördert aerobe Bakterien. Eine Reduzierung der Umsetzungen wird durch schnellere Verrottung des Kompostiergutes erreicht, was eine Einsparung von Energie-, Geräte- und Personalkosten bewirkt.

Einsparung von Energie-,
Geräte- und Personalkosten



Fördert den Rotteprozess



Gleichmäßigerer Temperatur-
verlauf in allen Bereichen der
Kompostmiete



Humusbildung im Boden wird verbessert



Ammoniak, Methan und
Lachgas gehen zurück



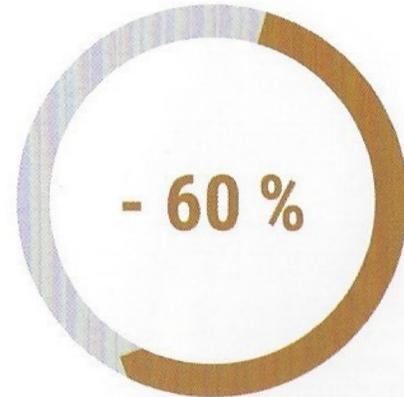
Reduziert Geruch



Testversuch mit BioAktiv Kompost

Mit sehr positiven Ergebnissen wurde die Anwendung in einem Kompostwerk in Frankreich und einer herkömmlichen Kompostmiete durchgeführt.

Wirkung im Kompostwerk



Geruchsminderung

Die aufgetretenen Geruchsbelastungen konnten um 60 % reduziert werden.

- Der Verrotteprozess konnte um 2 Tage verkürzt werden, von bisher 12 Tage auf 10 Tage.
- Der Nachrotteprozess, einschließlich die Anzahl der Umsetzungen konnte reduziert werden.
- Der erzeugte Biokompost gemäß RAL-Gütezeichen weist keinerlei Qualitätsminderungen auf. Alle Parameter werden erfüllt.



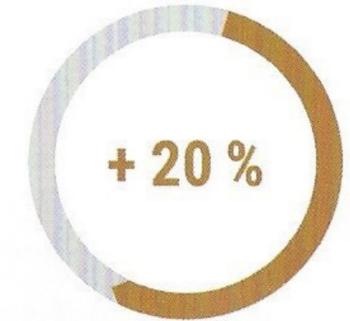
Wirkung in Kompostmiete



Bei der mit BioAktiv behandelten Miete wurde nach 25 Tagen der Siebvorgang durchgeführt, ohne eine erkennbare Geruchsentwicklung. Nach 4 Wochen wurde registriert, dass sich der Ertrag der eingesetzten Siebmaschine um 20 % erhöht hatte. Die entstandene Kompostqualität war sehr fein und trocken.

Ertragssteigerung

Ertrag in der Siebmaschine konnte um 20 % gesteigert werden.



BioAktiv Professional Kompost

1 kg / 5 kg / 20 kg

Dosierung in der Kompostieranlage

Das Pulver in Frischwasser auflösen und über die Kompostiermasse zugeben oder aufspritzen.

3 - 4 kg / in 1.000 l Wasser auflösen / auf 100 t Input

bzw. 5 kg / in 1.000 l Wasser auflösen / ausreichend für 100 m³

Zusammensetzung

Naturreines Calciumcarbonat mit Sauerstoffaktivierung –
CaCO₃: 90,6 % / SiO₂: 8,1 % / MgCO₃: 0,8 % / Fe₂O₃: 0,5 %