



Universität Hohenheim (710), D - 70593 Stuttgart

Schulze & Hermsen GmbH
Postfach 1133

21368 Dahlenburg

Datum: 17.10.2005
Auftrags-Nr 2005/1-00892
Ihr Zeichen: Ho/HSCH/G
Ihr Auftrag vom 30.05.2005

Untersuchungsbefund

Seite 1 von 1

Labortagebuch-Nr.: 2005/1-S19232

Probenart:	Feststoff	Probenahmedatum:	nicht bekannt
Bezeichnung:	Bio-algeen Kompostpulver	Probenehmer:	Auftraggeber
Eingangsdatum:	20.05.2005	Verpackung/Plombe:	Pl.-Beutel / ohne

Parameter	Einheit	Gehalt in der	
		Trockensubstanz	Originalsubstanz
Trockensubstanz, 105°C (TS)	%	100	79,0
Kohlenstoff (C)	%	18,2	14,4
Stickstoff (N)	%	0,82	0,65
Phosphor (P ₂ O ₅)	mg/kg	3570	2820
Kalium (K ₂ O)	mg/kg	20500	16200
Calcium (Ca)	mg/kg	14200	11200
Magnesium (Mg)	mg/kg	36100	28500
Natrium (Na)	mg/kg	23700	18700
Zink (Zn)	mg/kg	39	31
Kupfer (Cu)	mg/kg	8,0	6,3
Nickel	mg/kg	8,1	6,4
Blei (Pb)	mg/kg	11	8,6
Chrom (Cr)	mg/kg	7,6	6,0
Quecksilber (Hg)	mg/kg	0,028	0,022
Eisen (Fe)	mg/kg	7930	6260
Schwefel (S)	mg/kg	49600	39200

Anmerkung: Untersucht wurde die frische Originalsubstanz. Die Gehalte in der Trockensubstanz sind berechnet.

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Jörn Breuer



Hausanschrift:
Emil-Wolff-Str. 14
D - 70599 Stuttgart

Telefon:
Zentrale: (0714) 459 - 2671
Bodenuntersuchung: - 2672
Futtermitteluntersuchung: - 2667 u. 2668
Telefax: - 3495

Frachtstation:
Deutsche Bahn
Güterabfertigung
70565 Stuttgart (Vaihingen)
Ruppmannstr. 2