

Informationsblatt für Kompost - Klasse A+ Körnung 25 mm

Auszug aus dem Prüfbericht

Zauner KG, Weidenthal 3, 4950 Altheim

Untersuchungsnummer: **2013-7922** Charge: **14/2013**

Ausgefertigt am 27. Jänner 2014

Information über das Prüfergebnis:		Meßwerte		Grenzwerte Klasse	
Trockensubstanz		69,35	% FM	A +	
Org. Substanz		26,00	% TS		
Feuchtdichte		0,90	kg/Lit		
pH Wert		7,59	in CaCl ²		
Schwermetalle -	Blei	16	mg/kg TS	45	mg/kg TS
	Cadmium	0,34	mg/kg TS	0,7	mg/kg TS
	Chrom	27	mg/kg TS	70	mg/kg TS
	Nickel	17	mg/kg TS	25	mg/kg TS
	Quecksilber	0,10	mg/kg TS	0,4	mg/kg TS
Spurenelemente -	Kupfer	31	mg/kg TS	70	mg/kg TS
	Zink	124	mg/kg TS	200	mg/kg TS

Nährstoffe:	Meßwerte Analyse		in kg/t FS		in kg/m ³ FS	
		% TM	FM		FM	
	Stickstoff gesamt	1,41	9,78		8,80	
	N feldfallend		8,90		8,01	
	N schnellwirksam		0,089		0,080	
	N Jahresw. CC		0,89		0,80	
	N Jahresw. ÖPUL 07		1,78		1,60	
	Phosphor (P ₂ O ₅)	0,70	4,85		4,37	
	Kalium (K ₂ O)	1,22	8,46		7,61	
	Carbonat (CaCO ₃)	4,76	33,01		29,71	
	Mg (MgO)	n.a.				
	Düngerwert Kompost per Einheit					

spez. Gewicht			900,00 gr	entspricht	1 Liter
----------------------	--	--	------------------	------------	----------------

Düngerwert effektiv:	10,0	kg / Lit	88,98 gr	80,08 gr
-----------------------------	-------------	-----------------	-----------------	-----------------

Verwertungshinweise: Anwendungsbeschränkungen und Verbote gemäß Oö. Bodenschutzgesetz

Beschränkung der Ausbringungsmenge: (§ 5 Oö. Bodenschutzgesetz)

Als Anwendung im Gemüsegarten empfehlen wir Ihnen eine Kompostgabe von

1,85 kg / m² oder 2,06 Lit / m²

Basierend auf einem mittleren Phosphatbedarf