

Analyserapport

Productsoort
Laco-compost Klasse 1

Artikelnummer
 110105

Productielocatie
 Wilp-Achterhoek
 Periode
 Per 28 december 2012
 Korrelgrootte
 0-15

Monsters worden genomen en geanalyseerd volgens NEN-EN-ISO 17025
 BGGG

Labnummer nieuwste analyse
 2012900933

Partij aanduiding
 Analyses op basis van continuproces

Samenstelling (gebaseerd op voortschrijdend jaargemiddelde)

Droge stof	Gehalte op productbasis	Beschikbaarheid 1 ^e jaar	Gehalte op droge stofbasis	Standaard afwijking	Norm Keurcompost Klasse 1
Organische stof	645 kg/ton		1000 g/kg ds	69	
Effectieve Org. Stof	191 kg/ton		296 g/kg ds	62	>=10 % van ds
Stikstof (N)	143 kg/ton		222 g/kg ds		
Fosfaat (P ₂ O ₅)	8,1 kg/ton	15 %	12,5 g/kg ds	2,0	
Kalium (K ₂ O)	4,2 kg/ton	75 %	6,5 g/kg ds	1,0	
Magnesium (MgO)	6,5 kg/ton	100 %	10,1 g/kg ds	1,2	
Zwavel (S)	3,3 kg/ton	30 %	5,0 g/kg ds	0,9	
Koolzure kalk CaCO ₃	1,3 kg/ton		2,0 g/kg ds	0,2	
pH	1,8 %		2,9 % ds	0,5	
EC	7,1 mS/cm		7,1 mS/cm	0,3	
Chloride (Cl ⁻)	3,4 kg/ton		3,4 mS/cm	0,5	
Cadmium (Cd)	1,9 kg/ton		2,9 g/kg ds	0,5	
Chroom (Cr)	voldoet		0,36 mg/kg ds	0,07	1 mg/kg ds
Koper (Cu)	voldoet		24 mg/kg ds	4	50 mg/kg ds
Kwik (Hg)	voldoet		37 mg/kg ds	4	90 mg/kg ds
Nikkel (Ni)	voldoet		0,06 mg/kg ds	0,02	0,3 mg/kg ds
Lood (Pb)	voldoet		13,5 mg/kg ds	3	20 mg/kg ds
Zink (Zn)	voldoet		66 mg/kg ds	8	100 mg/kg ds
Arseen (As)	voldoet		178 mg/kg ds	21	290 mg/kg ds
Overige verontr. > 2 mm	voldoet		6,5 mg/kg ds	4,2	15 mg/kg ds
Glas > 2 mm	voldoet		0,01 gew.% ds	0,01	≤ 0,10 gew.% ds
Glas > 20 mm	voldoet		0,04 gew.% ds	0,03	≤ 0,10 gew.% ds
Steen > 5 mm	voldoet		0,00 gew.% ds	0,00	afwezig
Onkruidkiemtoets	0		0,52 gew.% ds	0,28	≤ 1,00 gew.% ds
Salmonella	voldoet				max. 2 zaden/l
E.Coli	voldoet				volgens 1069/2009
					volgens 1069/2009

Dit product voldoet aan de wettelijke eisen voor compost uit het uitvoeringsbesluit Meststoffenwet, de Dierlijke Bijproducten verordeningen (EU nr. 1069/2009 en EU nr. 142/2011) en de eisen aan voedselveiligheid o.a. VAVI.

Landbouwhuiskoeien niet laten grazen en gewassen niet als groenvoer gebruiken binnen 21 dagen na gebruik (EU nr. 1069/2009 en EU nr. 142/2011)

Compost is het hele jaar toepasbaar. Compost mag onbeperkt worden gebruikt binnen de ruimte die de stikstof- en fosfaatnormen bieden. N en P205 worden gerekend als kunstmest. P205 telt mee voor 50% bij gehalte <=7,0 g/kg ds, daarboven telt 100% mee. N telt mee voor 10%.

Meetellen per ton compost:

1,25 g N/kg ds
 0,81 kg N/ton compost

3,2 g P205/kg ds
 2,09 kg P205/ton compost

VAR stelt zich niet aansprakelijk voor eventuele schade ten gevolge van onjuist gebruik van de geleverde bodemverbeteraar. U dient zich te allen tijde zelf volledig te informeren c.q. te laten adviseren over het gebruik en de dosering van de geleverde bodemverbeteraar.

Sluinerweg 12
 7384 SC Wilp-Achterhoek

Postbus 84
 7390 AD TWELLO

Telefoon: +31 55 301 83 00
 Telefax: +31 55 301 83 00

info@var.nl
 www.var.nl



Klasse 1