

Innehållsdeklaration för Karpalunds Biogödsel



Certifierad biogödsel enligt SPCR120, certifikat nr 356501

Produkten uppfyller ställda krav i regelverket.

Analysresultat 2 mån Feb-Mars 2024		(1 m ³ =1 ton)		Medelvärde sen. 12 mån(April-23-Mars-24)		(1 m ³ =1 ton)	
Ts-halt	3,73 %				3,53 %		
Organiskt substans	71,6 % av TS				70,8 % av TS		
Kväve tot, Tot-N	12,5 % av TS	4,66 kg/m ³		4,65 kg/m ³			
Ammoniumkväve	7,8 % av TS	2,91 kg/m ³		3,16 kg/m ³			
Fosfor total, Tot-P	1,5 % av TS	0,54 kg/m ³		0,51 kg/m ³			
Kalium total, Tot-K	4,2 % av TS	1,57 kg/m ³		1,44 kg/m ³			
Kalcium, Ca	3,8 % av TS	1,40 kg/m ³		1,22 kg/m ³			
Magnesium, Mg	0,4 % av TS	0,15 kg/m ³		0,17 kg/m ³			
Natrium, Na	2,3 % av TS	0,84 kg/m ³		0,80 kg/m ³			
Svavel, S	1,0 % av TS	0,37 kg/m ³		0,36 kg/m ³			
Aluminium, Al	1095 mg/kg Ts	40,84 gram/m ³		65,30 gram/m ³			
Kvicksilver, Hg	0,05 mg/kg Ts	0,0019 gram/m ³		0,0016 gram/m ³			
Kadmium, Cd	0,27 mg/kg Ts	0,010 gram/m ³		0,011 gram/m ³			
Bly, Pb	2,6 mg/kg Ts	0,10 gram/m ³		0,12 gram/m ³			
Krom, Cr	7,95 mg/kg Ts	0,30 gram/m ³		0,34 gram/m ³			
Nickel, Ni	9,95 mg/kg Ts	0,37 gram/m ³		0,38 gram/m ³			
Mangan, Mn	285 mg/kg Ts	10,63 gram/m ³		10,80 gram/m ³			
Koppar, Cu	91 mg/kg Ts	3,39 gram/m ³		3,71 gram/m ³			
Zink, Zn	335 mg/kg Ts	12,50 gram/m ³		13,10 gram/m ³			
Bor, B	25,5 mg/kg Ts	0,95 gram/m ³		0,90 gram/m ³			
pH	7,9			8			
Synliga föroreningar				1,5 cm ² /kg			

Tillverkare: Kristianstads Biogas AB
Karpalunds Biogasanläggning
Wrangels Alle 4
291 75 Färlöv
Affärsområdeschef: Tore Sigurdsson
0733-13 48 93
Biogödselkontakt: Bengt Stuhre
0732-31 72 54



Ingående råvaror.
Gödsel 29 %
Slaktavfall 17 %
Organiskt Hushållsavfall 34 %
Fett från fettavskiljare 6 %
Övrigt livsmedelsavfall 14 %
Järnklorid och Järnslam används med
<0,3% som processhjälpmedel