

Innehållsdeklaration för Karpalunds Biogödsel



Analysresultat 2 mån Jan-Feb 2017

Medelvärde sen. 12 mån (Mars-Feb) 2017 per ton (1 m³=1 ton)

	Omräknat per ton (1 m ³ =1 ton)		
Ts-halt	3,69 %	3,66 %	
Organiskt substans	71,7 % av TS	68,7 % av TS	
Kväve tot, Tot-N	13,5 % av TS	4,98 kg/ton	4,39 kg/ton
Ammoniumkväve	8,6 % av TS	3,17 kg/ton	2,82 kg/ton
Fosfor total, Tot-P	1,4 % av TS	0,50 kg/ton	0,46 kg/ton
Kalium total, Tot-K	3,8 % av TS	1,40 kg/ton	1,53 kg/ton
Kalcium, Ca	4,3 % av TS	1,57 kg/ton	1,57 kg/ton
Magnesium, Mg	0,32 % av TS	0,12 kg/ton	0,12 kg/ton
Natrium, Na	2,5 % av TS	0,90 kg/ton	0,98 kg/ton
Svavel, S	1,0 % av TS	0,36 kg/ton	0,34 kg/ton
Aluminium, Al	840 mg/kg Ts	31,00 gram/ton	36,90 gram/ton
Kvicksilver, Hg	0,026 mg/kg Ts	0,0010 gram/ton	0,0011 gram/ton
Kadmium, Cd	0,27 mg/kg Ts	0,010 gram/ton	0,010 gram/ton
Bly, Pb	2,85 mg/kg Ts	0,11 gram/ton	0,10 gram/ton
Krom, Cr	6 mg/kg Ts	0,22 gram/ton	0,29 gram/ton
Nickel, Ni	8,4 mg/kg Ts	0,31 gram/ton	0,45 gram/ton
Mangan, Mn	245 mg/kg Ts	9,04 gram/ton	9,58 gram/ton
Koppar, Cu	95 mg/kg Ts	3,51 gram/ton	3,55 gram/ton
Zink, Zn	315 mg/kg Ts	11,62 gram/ton	13,10 gram/ton
Bor, B	21 mg/kg Ts	0,77 gram/ton	1,03 gram/ton
pH	7,9	7,9	

Tillverkare: Kristianstads Biogas AB
Karpalunds Biogasanläggning
Wrangels Alle 4
291 75 Färlöv

Produktionsansvarig: Tore Sigurdsson
tele: 0733-13 48 93

Certifikat nr 356501



Ingående råvaror.

Gödsel	24 %
Slaktavfall	24 %
Organiskt Hushållsavfall	41 %
Fett från fettavskiljare	3 %
Övrigt livsmedelsavfall	8 %
Järnklorid och Järnslam används med <0,3% som processhjälpmedel	

Produkten uppfyller ställda miljökrav avseende metallinnehåll, smittskydd och synliga föroreningar
Kristianstads Biogas AB ingår i C4 Energikoncernen.

Dokumentnummer 13-4
Reviderad 2017-03-23