

# Innehållsdeklaration för Karpalunds Biogödsel



Certifierad biogödsel enligt SPCR120, certifikat nr 356501

Produkten uppfyller ställda krav i regelverket.

Substrat kan innehålla EU godkänd GMO

## Analysresultat 2 mån Aug-Sep 2024

(1 m<sup>3</sup>=1 ton)

## Medelvärde sen. 12 mån(Okt-23-Sep-24) (1 m<sup>3</sup>=1 ton)

Ts-halt	4,05 %		3,84 %
Organiskt substans	73,4 % av TS		72,1 % av TS
Kväve tot, Tot-N	12,0 % av TS	4,86 kg/m <sup>3</sup>	4,67 kg/m <sup>3</sup>
Ammoniumkväve	8,1 % av TS	3,26 kg/m <sup>3</sup>	3,08 kg/m <sup>3</sup>
Fosfor total, Tot-P	1,5 % av TS	0,61 kg/m <sup>3</sup>	0,58 kg/m <sup>3</sup>
Kalium total, Tot-K	3,5 % av TS	1,40 kg/m <sup>3</sup>	1,48 kg/m <sup>3</sup>
Kalcium, Ca	3,0 % av TS	1,19 kg/m <sup>3</sup>	1,35 kg/m <sup>3</sup>
Magnesium, Mg	0,47 % av TS	0,19 kg/m <sup>3</sup>	0,18 kg/m <sup>3</sup>
Natrium, Na	1,9 % av TS	0,77 kg/m <sup>3</sup>	0,79 kg/m <sup>3</sup>
Svavel, S	0,9 % av TS	0,35 kg/m <sup>3</sup>	0,37 kg/m <sup>3</sup>
Aluminium, Al	2650 mg/kg Ts	107,33 gram/m <sup>3</sup>	71,00 gram/m <sup>3</sup>
Kvicksilver, Hg	0,05 mg/kg Ts	0,0020 gram/m <sup>3</sup>	0,0019 gram/m <sup>3</sup>
Kadmium, Cd	0,32 mg/kg Ts	0,013 gram/m <sup>3</sup>	0,011 gram/m <sup>3</sup>
Bly, Pb	2,7 mg/kg Ts	0,11 gram/m <sup>3</sup>	0,12 gram/m <sup>3</sup>
Krom, Cr	9,5 mg/kg Ts	0,38 gram/m <sup>3</sup>	0,34 gram/m <sup>3</sup>
Nickel, Ni	18,5 mg/kg Ts	0,75 gram/m <sup>3</sup>	0,47 gram/m <sup>3</sup>
Mangan, Mn	280 mg/kg Ts	11,34 gram/m <sup>3</sup>	11,19 gram/m <sup>3</sup>
Koppar, Cu	101 mg/kg Ts	4,09 gram/m <sup>3</sup>	3,63 gram/m <sup>3</sup>
Zink, Zn	350 mg/kg Ts	14,18 gram/m <sup>3</sup>	13,20 gram/m <sup>3</sup>
Bor, B	22,5 mg/kg Ts	0,91 gram/m <sup>3</sup>	0,91 gram/m <sup>3</sup>
pH	8,0		7,9
Synliga föroreningar			3,15 cm <sup>2</sup> /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 28 %  
Slaktavfall 17 %  
Organiskt Hushållsavfall 33 %  
Fett från fettavskiljare 7 %  
Övrigt livsmedelsavfall 15 %  
Järnklorid och Järnslam används med  
<0,3% som processhjälpmiddel