



Varedeklarasjon – OBIOkull Fôr



Råstoff	PEFC gran (tørrgran, energigran)
Pyrolysetemperatur	~ 650 °C
Overflateareal (BET)	> 364 m ² /g
Karboninnhold	> 92 %
Bulkdensitet (partikler mindre enn 3 mm)	~ 194,0 kg/m ³
H/C organisk	~ 0,23
O/C forhold (molar)	~ 0,031
Vanninnhold	~ 15 - 20 %
Aske (tørrvekt)	~ 2,3 %
HCl-uløselig aske	~ 0,06 g/100g
PAH (16 EPA-PAH)	~ 2,1 mg/kg
pH	~ 8,5
Salt	~ 2,1 g/kg
Totalt fosforinnhold (P ₂ O ₅)	~ 3,2 % (w/w)
Kalium (K)	~ 2,6 g/kg
Magnesium (MgO)	~ 1,3 g/kg
Nitrogen (N)	~ 3,7 g/kg
Bly (Pb)	< 2 mg/kg
Kadmium (Cd)	< 0,012 mg/kg
Kobber (Cu)	5 mg/kg
Nikkel (Ni)	2 mg/kg
Kvikksølv (Hg)	< 0,002 mg/kg
Sink (Zn)	58 mg/kg
Krom (Cr)	< 1 mg/kg
Arsenikk (As)	< 0,8 mg/kg