



## Multi Biokompost

### Organisk jordforbedringsmiddel fremstillet af:

Have- /parkaffald	64,7 % af TS
Spildevandsslam	23,2 % af TS
Bioaske	2,8 % af TS
Fast husdyrgødning	9,3 % af TS

### Producent

CompSoil A/S  
Trinderupvej 10  
9500 Hobro  
Telefon 21 42 41 44

### Næringsstoffer i foreliggende kompost

Kvælstof – total	11,0 kg/ton
Ammonium kvælstof	2,6 kg/ton
Nitrat kvælstof	< 2 kg/ton

Fosfor – total	4,13 kg/ton
Kalium – total	3,8 kg/ton

Magnesium – total	1,7 kg/ton
Svovl – total	1,9 kg/ton

Lv, ledningsværdi	0,6 mS/cm
Lt, ledingstal	1,9 mS/cm

### Jordforbedrende egenskaber

Calcium – total	9,96 kg/ton
Kalkvirkning	19,7 kg jordbrugskalk/ton

### Fysiske egenskaber i foreliggende kompost

Rumvægt	450 kg/m <sup>3</sup>
Tørstof	52 %
pH-værdi, surhedsgrad	8,9
Rt, reaktionstal	8,88
Spiredygtige frø (ukrudt)	ingen

### Udnyttelseskrav til kvælstof og fosfor

Kvælstof	15,8%
Fosfor	100% fosforloft 32,1 kg P/ha

### Hygiejniseringsgrad

**X** Kontrolleret komposteret

**Tungmetaller – alle prøver overholder gældende grænseværdier ja: **X** nej:**

Indhold i mg/kg tørstof	Middelværdi mg/kg TS	Grænseværdi
Cadmium (Cd)	0,76	0,8
Bly <sup>2</sup> (Pb)	20	120
Kviksølv (Hg)	0,4	0,8
Nikkel (Ni)	11	30
Arsen <sup>2</sup> (As)	2,8	25
Chrom (Cr)	13	100
Zink (Zn)	375	4000
Kobber (Cu)	54	1000

**Miljøfremmede stoffer – overholder gældende grænseværdier ja: **X** nej:**

Indhold i mg/kg tørstof	Gennemsnit mg/kg TS	Grænseværdi
DEPH (bla. Blødgørere i PVC-plast)	3,2	50
LAS (vaske- og overfladeaktive stoffer)	<50	1300
NPE (overfladeaktive stoffer, emulgatorer)	0,3	10
PAH (bla. Fra ufuldstændig forbrænding)	1,99	3

### Prøvetagning og kvalitetskontrol

Prøver er udtaget efter forskrifterne i Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1001 af 27/06/2018. Detaljeret procedure for intern kvalitetskontrol samt eksternt laboratories analyserapporter kan rekvireres.