



HORISONT

VAREDEKLARASJON HORISONTJORD

Produkttype: Siktet jordblanding basert på hageavfallskompost med inntil 30 vol %, naturjord og fraksjonert morenesand fra pukkverk.

Produsent: Horisont Miljøpark IKS, Dalborgmarka 100, PB 113, 2807 Hunndalen

Registreringsnummer hos Mattilsynet: 8280

Batch: H2023

Næringsinnhold:

N-Kjeldahl	3850 mg/kg TS
Fosfor (P-AL)	278 mg/kg TS
Kalium (K-AL)	1640 mg/kg TS
Kalsium (Ca-AL)	5150 mg/kg TS
Magnesium (Mg-AL)	715 mg/kg TS
Natrium (Na-AL)	48 mg/kg TS

Fysiske egenskaper:

TOC (% av TS)	7,4
TS (%)	68,7
Konduktivitet (mS/m)	25,9
pH	8,2
Bulktetthet (g/l)	806,7

Sammensetning:

Jord, sand, kompost.

Partikler: <0,063 mm: 29,5 %, 0,063-2 mm: 61,7 %, >2 mm: 8,8 %. Siktet på 18 mm.

Horisontjord er produsert og lagret under åpen himmel så meteorologiske forhold spiller inn på egenvekten.

Kvalitetsklasse:

Horisontjord basert på hageavfallskompost fra Dalborgmarka overholder kvalitetsklasse 1.

Bruksbegrensninger:

Kan brukes på jordbruksarealer, private hager, parker, grøntarealer og lignende.

Tungmetaller:

Parameter	mg/kg TS	Merknader
Kadmium (Cd)	0,2	
Bly (Pb)	13,7	
Kvikksølv (Hg)	<0,20	
Nikkel (Ni)	11,7	
Sink (Zn)	80	
Kobber (Cu)	21,5	
Krom (Cr)	8,2	

Hygieniseringsmetode: Termofil biologisk behandling

Stabiliseringsmetode: Aerob biologisk behandling