

Produktdatablad ØRAS Hagejord – 2021

Produsent: Øvre Romerike Avfallsselskap IKS
Ørasvegen 85, 2053 Mogreina

Produktinnhold

Kompostjord basert på biorest fra matavfall, hageavfall og sand.

Næringsinnhold

Parameter	Kompost u/sand	Kompostjord m/sand
Tot-N (g/kg)	17,3	5,94
Fosfor (P/P-Al) (g/kg)	10,9 / 6,3	3,3 / 2,25
Kalium (K/K-Al) (g/kg)	4,3 / 2,6	3,4 / 0,78
Kalsium (Ca/Ca-Al) (g/kg)	45,1 / 37,5	14 / 13,3
Magnesium (Mg/Mg-Al) (g/kg)	4,8 / 1,9	5,2 / 0,53
Natrium (Na/Na-Al) (g/kg)	0,6 / 0,55	

Fysiske egenskaper

Parameter	Kompost u/sand	Kompostjord m/sand
Tørrstoff (TS) (%)	47	68
Totalt organisk karbon (%)	23	
pH	8,8	8,9
Ledningsevne (mS/m)	68	
Densitet (kg/m ³)	800	

Bruksområder

Kan nyttes på jordbruksareal, private hager (inkludert grønnsaksbed) og parker. Kan også brukes på veiskråninger og andre typer av grøntanlegg. Produktet anbefales lagt ut i et lag på 5 – 10 cm. Produktet kan blandes inn i eksisterende jord på bruksstedet.

Anbefales ikke til surjordsplanter som Rhododendron og Azalea da disse foretrekker jord med lavere pH.

Kvalitetsklasse

Komposten overholder kvalitetsklasse 1, jmfør gjødselvereforskriften. Produktet kan legges med inntil 4 tonn tørrstoff pr. dekar pr. 10 år.

Stabiliseringsmetode: Aerob biologisk behandling.

Hygienseringsmetode: Termofil biologisk behandling

Bed og pottejorden er registrert hos Mattilsynet med Reg.nr 4366.

Batch 2021

Vedlegg til varedeklarasjon

Tungmetallinnhold i jordproduktet

Parameter	mg/kg tørrstoff
Kadmium (Cd)	0,7
Bly (Pb)	14
Kvikksølv (Hg)	0,06
Nikkel (Ni)	11
Sink (Zn)	220
Kobber (Cu)	45
Krom (Cr)	20

Ut fra analyseresultatene, er årets produksjon innenfor kravene til klasse 1 i henhold til «Forskrift om gjødselvarer mv av organisk opphav.»

ØRAS,

28.04.2021