

Produktdatablad ØRAS komposten – 2021

Produsent: Øvre Romerike Avfallsselskap IKS
Ørasvegen 85, 2053 Mogreina

Produktinnhold

Kompost fra kvernet og kompostert hageavfall.

Næringsinnhold

Parameter	Kompost
Tot-N (g/kg)	6,3
Fosfor (P/P-Al) (g/kg)	1,7 / 0,75
Kalium (K/K-Al) (g/kg)	4,3 / 2,6
Kalsium (Ca/Ca-Al) (g/kg)	45 / 6,4
Magnesium (Mg/Mg-Al) (g/kg)	4,8 / 0,9
Natrium (Na/Na-Al) (g/kg)	0,078 / 0,075

Fysiske egenskaper

Parameter	Kompost
Tørrstoff (TS) (%)	54
Totalt organisk karbon (%)	11,5
pH	7,8
Ledningsevne (mS/m)	45
Densitet (kg/m ³)	710

Bruksområder

Jordforbedring i kjøkkenhagen og blomsterbed. Spesielt egnet til innblanding i stedlig jord ved planting av busker og trær. Egner seg også godt til topplag rundt busker og egnet som dekke mot ugress. Har lett og fin struktur, og er fri for ugress. Avgir næring over lang tid.

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

ØRAS komposten er registrert hos Mattilsynet med reg.nr. 9489.

Batch 2021

Vedlegg til varedeklarasjon

Tungmetallinnhold i komposten

Parameter	mg/kg tørrstoff
Kadmium (Cd)	0,70
Bly (Pb)	14
Kvikksølv (Hg)	0,027
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,
02.06.2021