

TUOTESELOSTE

2021

Omapiha BIOKOMPOSTI



Tyypinimi Maanparannuskomposti
Kauppanimi Omapiha Biokomposti
Raaka-aineet Biojäte (lajiteltu kotitalous, kauppa ja teollisuus), hake (laitoshyväksyntänumero FIC023-01742/2011)
Valmistaja Mustankorkea Oy, Ronsuntaipaleentie 204, 40500 Jyväskylä

Ominaisuus	Arvo
pH	8,0
Johtokyky	200 mS/m
Kokonaistyyppi (N)	2,5 m-% kuiva-aineesta
Vesiliukoinen typpi	500 mg/l
Kokonaisfosfori (P)	0,02 m-% kuiva-aineesta
Vesiliukoinen fosfori	50 mg/l
Kokonaiskalium (K)	1,5 m-% kuiva-aineesta
Kosteus	60 %
Orgaaninen aines	60 % kuiva-aineesta
Tilavuuspaino	500 g/l

Alkuaine	Arvo (mg/kg kuiva-aineesta)
Arseeni (As)	14
Elohopea (Hg)	< 0,1
Kadmium (Cd)	0,5
Kromi (Cr)	48
Kupari (Cu)	160
Lyijy (Pb)	36
Nikkeli (Ni)	20
Sinkki (Zn)	1500

Metallipitoisuudet alittavat lain sallimat pitoisuudet.

Käyttöohje

Omapiha Biokomposti soveltuu ravinteikkaaksi maanparannusaineeksi maanviljelyyn, viherrakentamiseen, maiseointiin sekä seosaineeksi mullan valmistukseen, mutta ei sellaisenaan kasvualustaksi.

Biokomposti voi sisältää erilliskerätyn biojätteen mukana tulleita mekaanisia epäpuhtauksia, kuten muovia ja lasia. Tuote sisältää tuulilevitteisiä rikkakasvinsiemeniä.

Maatalous: Käyttömäärät on määritettävä erikseen. Levitetään maan ravinnetarpeen mukaan lainsäädännön puitteissa. Tuotantoeläimet saa päästää alueelle aikaisintaan 21 päivää tuotteen levittämisen jälkeen.

Viherrakentaminen: Sekoitetaan pohjamaahan. Kompostin käyttömäärä riippuu parannettavan pohjamaan ravinnetilasta. Tavallisesti 2–3 m³/100 m² riittää.

Erosion esto: Levitetään maan pintaan noin 10 cm kerros. Kivennäismaan sekoittaminen biokompostiin heikentää eroosion esto-ominaisuuksia.

Mullan valmistus: Sekoitetaan kivennäismaahan halutussa suhteessa.



MUSTANKORKEA

Valmistaja: Mustankorkea Oy

p. 010 325 3900

Ronsuntaipaleentie 204, 40500 Jyväskylä

www.mustankorkea.fi

www.facebook.com/mustankorkeaomapiha

www.instagram.com/mustankorkeaomapiha

