

Valmistaja: Biolinja Oy

Erätunniste: 1/2020/4/2020-2

Tuotteen kaupp nimi: **Biolinjan Kasvuvoimavesi** Tyyppinimi: Määtysjäännös

Raaka-aineet: Elintarviketeollisuuden biojäte sekä kauppojen, ravintoloiden ja kotitalouksien biojäte.

Pakkausko: Tuote toimitetaan irtotavarana

Tilavuuspaino: 1000 kg/m³

Johtokyky: 761 mS/m

pH: 8,9

Orgaaninen aines: 70,4 %

Kosteus: 94,4 %

Pääravinteet:

	Kuiva-aineessa	Tuorepainossa
Kokonaistyyppi (N)	89 g/kg	5,0 kg/tn
Vesiliukoinen typpi (N)	84,1 g/kg	4,71 kg/tn
Kokonaisfosfori (P)	13 g/kg	0,73 kg/tn
Vesiliukoinen fosfori (P)	5500 mg/kg	310 g/tn
Kokonaiskalium (K)	49 g/kg	2,7 kg/tn

Haitalliset metallit:

	Enimmäispitoisuus tuotteessa [mg/kg ka]	Sallittu pitoisuus Luomussa Komission asetus (EY) N:o 889/2008 [mg/kg ka]	Sallittu pitoisuus Mma 12/07, muutos 19/09) [mg/kg ka]
Arseeni (As)	< 5,4		25
Elohopea (Hg)	< 0,1	0,4	1,0
Kadmium (Cd)	0,3	0,7	1,5
Kromi (Cr)	24	70	300
Kupari (Cu)	93	70	600*
Lyijy (Pb)	4,6	45	100
Nikkeli (Ni)	19	25	100
Sinkki (Zn)	300	200	1500*

*Ylititys voidaan sallia, kun maaperäanalyysin perusteella on todettu puutetta kuparista tai sinkistä

Karkeusaste:	Neste
Käyttötarkoitus:	Tuote soveltuu sellaisenaan käytettäväksi maanparannusaineena pelto- ja puutarhaviljelyssä. Pellon lannoitelaskennassa tuote luokitellaan lannoitevalmisteeiksi. Soveltuu leipäviljan viljelyyn. Soveltuu luomutuotantoon.
Käyttöohje:	Levityksessä on huomioitava nitraattiasetuksen ja ympäristötukiehtojen rajoitukset. Lannoite on pyrittävä multaamaan tai kyntämään välittömästi levityksen jälkeen ravinteiden huuhtoutumien estämiseksi. Tuotantoeläimet saa päästää alueelle aikaisintaan 21 päivää tuotteen maahan levittämisen jälkeen.