

Valmistaja: Biolinja Oy

Erätunniste: 5/2018/10/2018-2

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

Raaka-aineet: Elintarviketeollisuuden biojäte sekä kauppojen, ravintoloiden ja kotitalouksien biojäte.  
 Pakkauskoko: Tuote toimitetaan irtotavarana  
 Tilavuuspaino: 1000 kg/m<sup>3</sup>  
 Johtokyky: 605 mS/m  
 pH: 8,5  
 Orgaaninen aines: 68,5 %  
 Kosteus: 95,8 %

**Pääravinteet:**

	<b>Kuiva-aineessa</b>	<b>Tuorepainossa</b>
Kokonaistyyppi (N)	152 g/kg	6,4 kg/tn
Vesiliukoinen typpi (N)	84,4 g/kg	3,6 kg/tn
Kokonaisfosfori (P)	14 g/kg	0,59 kg/tn
Vesiliukoinen fosfori (P)	2600 mg/kg	110 g/tn
Kokonaiskalium (K)	46 g/kg	1,9 kg/tn

**Haitalliset metallit:**

	<b>Enimmäispitoisuus tuotteessa [mg/kg ka]</b>	<b>Sallittu pitoisuus Luomussa</b> Komission asetus (EY) N:o 889/2008 <b>[mg/kg ka]</b>	<b>Sallittu pitoisuus</b> Mma 12/07, muutos 19/09) <b>[mg/kg ka]</b>
Arseeni (As)	< 5,3		25
Elohopea (Hg)	< 0,1	0,4	1,0
Kadmium (Cd)	0,3	0,7	1,5
Kromi (Cr)	40	70	300
Kupari (Cu)	93	70	600*
Lyijy (Pb)	5,2	45	100
Nikkeli (Ni)	23	25	100
Sinkki (Zn)	350	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.
Käyttöohje:	<p>Levityksessä on huomioitava nitraattiasetuksen ja ympäristötukiehtojen rajoitukset. Lannoite on pyrittävä multaamaan tai kyntämään välittömästi levityksen jälkeen ravinteiden huuhtoutumien estämiseksi.</p> <p>Tuotantoeläimet saa päästää alueelle aikaisintaan 21 päivää tuotteen maahan levittämisen jälkeen.</p>