

Valmistaja: Biolinja Oy

Erätunniste: 11/2021/4/2022-2

Tuotteen kaupp nimi: **Biolinjan Kasvuvoimavesi**

Tyyppinimi: Mädätysjäännös

Raaka-aineet: Elintarviketeollisuuden biojäte sekä kauppojen, ravintoloiden ja kotitalouksien biojäte.  
Pakkausko: Tuote toimitetaan irtotavarana  
Tilavuuspaino: 1000 kg/m<sup>3</sup>  
Johtokyky: 910 mS/m  
pH: 8,4  
Orgaaninen aines: 71,0 %  
Kosteus: 94,7 %

**Pääravinteet:**

	<b>Kuiva-aineessa</b>	<b>Tuorepainossa</b>
Kokonaistyyppi (N)	180 g/kg ka	9,6 kg/tn
Vesiliukoinen typpi (N)	119 g/kg ka	6,33 kg/tn
Kokonaisfosfori (P)	12 g/kg ka	0,62 kg/tn
Vesiliukoinen fosfori (P)	3400 mg/kg ka	180 g/tn
Kokonaiskalium (K)	41 g/kg ka	2,2 kg/tn

**Haitalliset metallit:**

	<b>Enimmäispitoisuus tuotteessa [mg/kg ka]</b>	<b>Sallittu pitoisuus Mma 12/07, muutos 19/09) [mg/kg ka]</b>
Arseeni (As)	< 5,3	25
Elohopea (Hg)	< 0,1	1,0
Kadmium (Cd)	0,21	1,5
Kromi (Cr)	22	300
Kupari (Cu)	370	600*
Lyijy (Pb)	5,3	100
Nikkeli (Ni)	14	100
Sinkki (Zn)	440	1500*

\*Ylitys 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.