

Valmistaja: Biolinja Oy

Erätunniste: 10/2023/7/2024-1

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

Laitoksen

hyväksyntänumero: FIB368-00750/2013

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

Pakkauskoko: Tuote toimitetaan irtotavarana

Tilavuuspaino: 1000 kg/m<sup>3</sup>

Johtokyky: 774 mS/m

pH: 8,5

Orgaaninen aines: 70,4 %

Kosteus: 93,6 %

**Pääravinteet:**

	<b>Kuiva-aineessa</b>	<b>Tuorepainossa</b>
Kokonaistyyppi (N)	140 g/kg ka	9,0 kg/tn
Vesiliukoinen typpi (N)	82,7 g/kg ka	5,28 kg/tn
Kokonaisfosfori (P)	13 g/kg ka	0,85 kg/tn
Vesiliukoinen fosfori (P)	1400 mg/kg ka	90 g/tn
Kokonaiskalium (K)	37 g/kg ka	2,4 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)	< 0,07	1,0
Kadmium (Cd)	0,42	1,5
Kromi (Cr)	40	300
Kupari (Cu)	220	600*
Lyijy (Pb)	14	100
Nikkeli (Ni)	17	100
Sinkki (Zn)	600	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.