

Valmistaja: BioKymppi Oy

Erätunniste: 2014

 Tuotteen kauppanimi: **PeltoKymppi A**

Tyyppinimi: Mädätysjäännös

Raaka-aineet: Erilliskerätty biojäte, puhdistamoliete, rasvalietteet, kaupan entiset elintarvikkeet, teurasjäte

 Pakkauskoko: Tuote toimitetaan irtotavarana
 Tilavuuspaino: 940 kg/m³
 Johtokyky: 523 mS/m
 pH: 8,1
 Orgaaninen aines: 61,8 % Kuiva-aineesta
 Kosteus: 93,1 %

Pääravinteet:

	Kuiva-aineessa	Tuorepainossa
Kokonaistyyppi (N):	86 g/kg	6,0 kg/tn
Vesiliukoinen typpi (N):	51,2 g/kg	3,55 kg/tn
Kokonaisfosfori (P):	32,7 g/kg	2,3 kg/tn
Vesiliukoinen fosfori (P):	2,4 g/kg	170 g/tn
Kokonaiskalium (K):	17 g/kg	1,2 kg/tn

Haitalliset metallit:

	Enimmäispitoisuus tuotteessa mg/kg ka	Sallittu pitoisuus (MMA 12/07, muutos 19/09) mg/kg ka
Arseeni (As)	< 5	25
Elohopea (Hg)	0,44	1,0
Kadmium (Cd)	0,64	1,5
Kromi (Cr)	31	300
Kupari (Cu)	220	600*
Lyijy (Pb)	8,3	100
Nikkeli (Ni)	18	100
Sinkki (Zn)	390	1500*

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

Hivenravinteet:

	Kuiva-aineessa	Tuorepainossa
Magnesium (Mg), kokonaispit.	3,4 g/kg	0,24 kg/tn
Kalsium (Ca), kokonaispit.	36 g/kg ka	2,5 kg/tn
Natrium (Na), kokonaispit.	6,4 g/kg ka	0,44 kg/tn
Rauta (Fe), kokonaispit	70,0 g/kg ka	4800 g/tn
Rikki (S), kokonaispit.	< 0,2 g/kg ka	< 0,15 kg/tn
Boori (B), kokonaispit.	33 mg/kg ka	2,3 g/tn
Kupari (Cu), kokonaispit.	250 mg/kg ka	17 g/tn
Mangaani (Mn), kokonaispit.	280 mg/kg ka	19 g/tn
Seleeni (Se), kokonaispit.	1,1 mg/kg ka	0,07 g/tn

Karkeusaste: Neste

Käyttötarkoitus: Tuote soveltuu sellaisenaan käytettäväksi maanparannus aineena peltokäyttöön sellaisilla pelloilla jolla kasvatetaan viljaa, sokerijuurikasta tai öljykasveja taikka muita sellaisia kasveja, joita ei yleensä käytetä ihmisen ravinnoksi tuoreena, syömällä maanalainen osa tai eläinten rehuksi. Nurmelle tuotetta saa levittää vain perustettaessa nurmi suojaviljan kanssa ja multaamalla se huolellisesti.

Käyttöohje: Tuotteen käytössä on huomioitava nitraattiasetuksen ja ympäristötukiehtojen rajoitukset. Levitysjankohdan suhteen ja kokonaistypen laskennassa tuote rinnastetaan karjanlantaan. Lannoite on pyrittävä multaamaan tai kyntämään välittömästi levityksen jälkeen ravinteiden huuhtoutumien estämiseksi. Ravinnelaskentaa tehtäessä huomioidaan kokonaisfosforista 40 %.

Tuotantoeläimet saa päästää alueelle aikaisintaan 21 päivää tuotteen maahan levittämisen jälkeen.

Käytön rajoitukset: Tuote ei sovellu käytettäväksi tuoreille vihanneksille, yrtti- ja juurimausteille, kotipuutarhoihin eikä taimi tuotantoon, varoaika 5 vuotta.