

Valmistaja: BioKymppi Oy

Erätunniste: 2015

 Tuotteen kaupp nimi: **PeltoKymppi A**

Tyyppinimi: Mädätysjäännös

Raaka-aineet: Erilliskerätty biojäte, kaupan entiset elintarvikkeet, teuras- ja muut eläin pohjaiset jätteet (lk 3), kasvipohjaiset jätteet, lanta sekä puhdistamo- ja rasvalietteet.

Pakkaus koko: Tuote toimitetaan irtotavarana
 Tilavuuspaino: 1000 kg/m³
 Johtokyky: 564 mS/m
 pH: 8,1
 Orgaaninen aines: 62,5 % Kuiva-aineesta
 Kosteus: 94,2 %

Pääravinteet:

	Kuiva-aineessa	Tuorepainossa
Kokonaistyyppi (N):	73 g/kg	4,2 kg/tn
Vesiliukoinen typpi (N):	57,4 g/kg	3,3 kg/tn
Laskennassa huomioitava typpipitoisuus (100% liukoinen typpi):		3,3 kg/tn
Kokonaisfosfori (P):	33,8 g/kg	2,0 kg/tn
Vesiliukoinen fosfori (P):	0,52 g/kg	30 g/tn
Kokonaiskalium (K):	18 g/kg	1,0 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:	<p>Tuotteen käytössä on huomioitava nitraattiasetuksen ja ympäristökorvauksen rajoitukset. Levitysjankohdan suhteen tuote rinnastetaan karjanlantaan. Typen laskennassa lannoitevalmisteiden sisältämä liukoinen typpi otetaan kokonaan huomioon.</p> <p>Fosforin laskennassa ympäristökorvaukseen sitoutuneet ottavat huomioon kokonaisfosforista 60 prosenttia.</p> <p>Lannoite on pyrittävä multaamaan tai kyntämään välittömästi levityksen jälkeen ravinteiden huuhtoutumien estämiseksi.</p>
Käytön rajoitukset:	Tuote ei sovellu käytettäväksi tuoreille vihanneksille, yrtti- ja juurimausteille, kotipuutarhoihin eikä taimi tuotantoon, varoaika 5 vuotta.