

Valmistaja: BioKymppi Oy

Erätunniste: 2018

 Tuotteen kaupan nimi: **PeltoKymppi A**

Tyyppinimi: Mädätysjäännös

Raaka-aineet: Erilliskerätty biojäte, puhdistamoliete, rasvalietteet, kaupan entiset elintarvikkeet, teurasjäte (lk. 3)

Pakkauskoko: Tuote toimitetaan irtotavarana  
 Tilavuuspaino: 1000 kg/m<sup>3</sup>  
 Johtokyky: 492 mS/m  
 pH: 8,0  
 Orgaaninen aines: 59,5 % Kuiva-aineesta  
 Kosteus: 93,8 %  
 Analysointi pvm: 26.2 2018

**Pääravinteet:**

	Kuiva-aineessa	Tuorepainossa
Kokonaistyyppi (N):	96,9 g/kg	6,0 kg/tn
Vesiliukoinen typpi (N):	50,4 g/kg	3,12 kg/tn
Laskennassa huomioitava typpipitoisuus (100% liukoinen typpi): 3,12 kg/tn		
Kokonaisfosfori (P):	39 g/kg	2,4 kg/tn
Vesiliukoinen fosfori (P):	0,75 g/kg	46 g/tn
Kokonaiskalium (K):	12 g/kg	0,75 kg/tn

**Haitalliset metallit:**

	Enimmäispitoisuus tuotteessa mg/kg ka	Sallittu pitoisuus (MMA 12/07, muutos 19/09) mg/kg ka
Arseeni (As)	< 5,3	25
Elohopea (Hg)	0,48	1,0
Kadmium (Cd)	0,62	1,5
Kromi (Cr)	29	300
Kupari (Cu)	260	600*
Lyijy (Pb)	8,5	100
Nikkeli (Ni)	26	100
Sinkki (Zn)	690	1500*

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

**Hivenravinteet:**

	Kuiva-aineessa	Tuorepainossa
Magnesium (Mg), kokonaispit.	3,2 g/kg	0,17 kg/tn
Natrium (Na), kokonaispit.	9,4 g/kg ka	0,5 kg/tn
Rauta (Fe), kokonaispit.	71 g/kg ka	3800 g/tn
Rikki (S), kokonaispit.	9,9 g/kg ka	0,53 kg/tn
Boori (B), kokonaispit.	39 mg/kg ka	2,1 g/tn
Mangaani (Mn), kokonaispit.	700 mg/kg ka	38 g/tn

Karkeusaste:	Neste
Käyttötarkoitus:	<p>Tuote soveltuu sellaisenaan käytettäväksi maanparannus aineena peltokäyttöön sellaisilla pelloilla, jolla kasvatetaan viljaa, sokerijuurikasta, öljykasveja tai viljellään heinänsiemeniä 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. Rehumaisille ja kokoviljasäilörehulle käytettäessä tuote on levitettävä edellisellä kasvukaudella.</p>
Käyttöohje:	<p>Tuotteen käytössä on huomioitava nitraattiasetuksen ja ympäristökorvauksen rajoitukset. Levitysajankohdan suhteen tuote rinnastetaan karjanlantaan. Typen laskennassa lannoitevalmisteen sisältämä liukoinen tyyppi otetaan kokonaan huomioon.</p> <p>Fosforin laskennassa ympäristökorvaukseen sitoutuneet ottavat huomioon kokonaisfosforista 60 prosenttia.</p> <p>Tuotantoeläimet saa päästää alueelle aikaisintaan 21 päivää tuotteen maahan levittämisen jälkeen. 21 päivän varoaika koskee sekä laiduntamista että kasvuston niittämistä rehukäyttöön.</p> <p>Lannoite on pyrittävä multaamaan tai kyntämään välittömästi levityksen jälkeen ravinteiden huuhtoutumien estämiseksi.</p>
Käytön rajoitukset:	<p>Viljelymaan pH:n tulee olla suurempi kuin 5,8.</p> <p>Tuote ei sovellu käytettäväksi tuoreille vihanneksille, yrtti- ja juurimausteille, kotipuutarhoihin eikä taimituotantoon, varoaika 5 vuotta.</p>