

TUOTESELOSTE päivitetty 22.4.2010

Viljavuuspalvelun tutkimusraportti 2.9.2009 No 291310155 asiakasno 103622

Tyyppinimi Lantaseos

Kauppanimi **Pehtoorin Viljahyvä**

Raaka-aineet Metsäteollisuuden kuituliete, hevosen lanta sekä allaslietekomposti

Pakkausko Irtotavara

Tilavuuspaino 510 kg/m³

Pääravinteet	Typpi (N)	6700	mg/kg ka	1,300	kg/m ³
	Vesiliukoinen typpi	165	mg/kg ka	0,033	kg/m ³
	Fosfori (P)	1900	mg/kg ka	0,380	kg/m ³
	Vesiliukoinen (P)	4,8	mg/kg ka	0,001	kg/m ³
	Kalium (K)	4600	mg/kg ka	0,900	kg/m ³

pH 7,2

Johtokyky 85 mS/m

Kosteus 55 %

Orgaaninen aines 51 %

(hehkutushäviö)

Haitalliset metallit Haitallisten metallien pitoisuudet alittavat maa- ja metsätalousministeriön asettamat enimmäisrajat. Tutkimusnumero 291310155

Arseeni (As)	<3,4	mg/kg ka
Elohopea (Hg)	<0,06	mg/kg ka
Kadmium (Cd)	<0,1	mg/kg ka
Kromi (Cr)	19,00	mg/kg ka
Kupari (Cu)	15,00	mg/kg ka
Lyijy (Pb)	1,80	mg/kg ka
Nikkeli (Ni)	<10	mg/kg ka
Sinkki (Zn)	47,00	mg/kg ka

Mikrobiologinen laatu Tuote täyttää lannoitevalmisteille asetetut mikrobiologiset laatuvaatimukset

Käyttötarkoitus Maanparannusaine ja ravinnelissä kaikille kasveille.

Käyttöohje Pehtoorin Viljahyvä soveltuu humus- ja ravinnetason hoitamiseen
Tuote ei sovellu sellaisenaan kasvualustana

Ravinne	kg/t	Ravinteita kg/ha, kun Levitysmäärä (t/ha)			
		5	10	20	30
Typpi (N)	2,50	12,5	25,0	50,0	75,0
Vesiliukoinen N	0,064	0,3	0,6	1,3	1,9
Fosfori (P)	0,74	3,7	7,4	14,8	22,2
Vesiliukoinen P	0	0,0	0,0	0,0	0,0
K	1,80	9,0	18,0	36,0	54,0

Vesiliukoisesta tuestä huomioidaan ympäristötuessa kevätlevityksessä 100% ja syyslevityksessä 75%. Fosforista huomioidaan vesiliukoinen fosfori

Alkuperämaa Suomi

Valmistaja Humuspehtoori Oy
FIC029-00871/2006NA

Osoite Kantokyläntie 63
36600 Pälkäne