

Kauppanimi

Pehtoorin EläväKate

Erätunniste

2024/08/05

Tuotantopäivä

5.8.2024

Tuoteluokka

3A Orgaaninen maanparannusaine

Ainesosaluokka

3 Komposti

Ainesosat

Metsäteollisuuden sekaliete, ei sisällä jätevesilietettä

Pakkauskoko

Irttavara

Tilavuuspaino

582 kg/m³

Pääravinteet

Typpi (N)	0,46 m-%	4,58 kg/tn	2,67 kg/m ³
Vesiliukoinen typpi	0,10 m-%	0,99 kg/tn	0,57 kg/m ³
Fosfori (P)	0,11 m-%	1,11 kg/tn	0,65 kg/m ³
Vesiliukoinen (P)	0,00 m-%	0,00 kg/tn	0,00 kg/m ³
Kalsium (Ca)	0,12 m-%	1,21 kg/tn	0,70 kg/m ³
Kalium (K)	0,02 m-%	0,22 kg/tn	0,13 kg/m ³

C/N (Corg/Ntot)

76

pH

5,4

Johtokyky mS/m

110

Kosteus %

68

Kuiva-aine %

32

Orgaaninen aines %

62

Orgaaninen hiili

35

Haitalliset metallit

Haitallisten metallien pitoisuudet alittavat maa- ja metsätalousministeriön asettamat enimmäisrajat.

Sallittu enimmäispitoisuus

Arseeni (As)	2,00 mg/kg ka	25,00 mg/kgka
Elohopea (Hg)	0,05 mg/kg ka	1,00 mg/kgka
Kadmium (Cd)	0,10 mg/kg ka	1,50 mg/kgka
Kromi (Cr)	13,00 mg/kg ka	300,00 mg/kgka
Kupari (Cu)	16,00 mg/kg ka	600,00 mg/kgka
Lyijy (Pb)	3,00 mg/kg ka	100,00 mg/kgka
Nikkeli (Ni)	4,00 mg/kg ka	100,00 mg/kgka
Sinkki (Zn)	33,00 mg/kg ka	1500,00 mg/kgka

Mikrobiologinen laatu

Tuote täyttää lannoitevalmisteille asetetut laatuvaatimukset

Käyttötarkoitus

Käytetään peltojen orgaanisen aineksen lisäämiseen.
Ei sovellu sellaisenaan käytettäväksi kasvualustana. Sopii luomutuotantoon.

Käyttöohje

Mullataan maahan levityksen jälkeen.
Pehtoorin EläväKatteen käytössä on huomioitava, mitä nitraattiasetuksessa (1261/2015) säädetään lannoituksesta, varastoinnista ja levityksestä.
Voidaan levittää kuivalannan levitykseen soveltuvalla kalustolla.
Levityksen ja multauksen jälkeen ennen kylvöä annetaan olla pari viikkoa.

Alkuperämaa

Suomi

Valmistaja

Humuspehtoori Oy
FIC029-00871/2006NA

Osoite

Arajärventie 320
36640 ILTASMÄKI