

18.9.2020

Tyyppinimi Kompostimulta (seulottu 20 mm)**Raaka-aineet** Hevosenlanta, hiekka, puutarhajäte (hake)

Multa on kompostilannoitettu kasvualusta, joka sopii nurmikon ja yleiskasvualustaksi viherrakentamiseen. Multa valmistetaan sekoittamalla puutarhajätettä, hiekkaa ja hevosen lantaa. Sekoitettut materiaalit seulotaan 25 mm rumpuseulalla. Mullassa pyritään hyödyntämään kierrätysmaa-aineita ja näin säästetään luonnonvarojen käyttöä. Tuote saattaa sisältää vähäisiä määriä epäpuhtauksia (muovia ja lasia) ja tuulilevitettäviä rikkakasvien siemeniä, koska tuotteen valmistuksessa käytetään kierrätysmaa-aineita.

Tuotteen ominaisuustiedot:

FVT16 FV Kokonaistyyppi Menetelmä : EN 13654-1 (mod.); EN 13342

(a) Typpi (N), kokonaispitoisuus 6.1 g/kg ka

(a) Typpi (N) 3,36 (± 0.67) kg/t

(a) Typpi (N) 2.67 kg/m³**FVT32 FV Vesiliukoinen typpi (N) Menetelmä : EN 13652**

Typpi (N), vesiliukoinen 0.19 g/kg ka

Typpi (N) 0,107 kg/t

Typpi (N) 0.09 kg/m³**FVT57 FV Fosfori (P), kokonaispitoisuus Menetelmä : EN 13650**

(a) Fosfori (P), kokonaispitoisuus 1.6 g/kg ka

(a) Fosfori (P) 0.89 kg/t

(a) Fosfori (P) 0.71 kg/m³**FVT33 FV Fosfori (P), vesiliukoinen Menetelmä : EN 13652**

Fosfori (P), vesiliukoinen 74 mg/kg ka

Fosfori (P) 41 g/t

Fosfori (P) 33 g/m³**FVT51 FV Kalium (K), kokonaispitoisuus Menetelmä : EN 13650**

(a) Kalium (K), kokonaispitoisuus 7.6 g/kg ka

(a) Kalium (K) 4.2 kg/t

(a) Kalium (K) 3.4 kg/m³**FVT41 FV Arseeni (As), kokonaispitoisuus Menetelmä : EN 13650**

(a) Arseeni (As), kokonaispitoisuus <5,0 mg/kg ka

(a) Arseeni (As) <2,8 g/t

(a) Arseeni (As) <2,2 g/m³**FVT45 FV Kadmium (Cd), kokonaispitoisuus Menetelmä : EN 13650**

(a) Kadmium (Cd), kokonaispitoisuus 0.12 mg/kg ka

(a) Kadmium (Cd) 0.066 g/t

(a) Kadmium (Cd) 0.053 g/m³**FVT47 FV Kromi (Cr), kokonaispitoisuus Menetelmä : EN 13650**

(a) Kromi (Cr), kokonaispitoisuus 60 mg/kg ka

(a) Kromi (Cr) 34 g/t

(a) Kromi (Cr) 27 g/m³**FVT48 FV Kupari (Cu), kokonaispitoisuus Menetelmä : EN 13650**

(a) Kupari (Cu), kokonaispitoisuus 24 mg/kg ka

FVT48 FV Kupari (Cu), kokonaispitoisuus Menetelmä : EN 13650

(a) Kupari (Cu) 13 g/t

(a) Kupari (Cu) 11 g/m³**FVT50 FV Elohopea (Hg), kokonaispitoisuus Menetelmä : EN 13650**

(a) Elohopea (Hg), kokonaispitoisuus <0,07 mg/kg ka

(a) Elohopea (Hg) <0,04 g/t

(a) Elohopea (Hg) <0,03 g/m³**FVT56 FV Nikkeli (Ni), kokonaispitoisuus Menetelmä : EN 13650**

(a) Nikkeli (Ni), kokonaispitoisuus 27 mg/kg ka

(a) Nikkeli (Ni) 15 g/t

(a) Nikkeli (Ni) 12 g/m³**FVT58 FV Lyijy (Pb), kokonaispitoisuus Menetelmä : EN 13650**

(a) Lyijy (Pb), kokonaispitoisuus 4.9 mg/kg ka

(a) Lyijy (Pb) 2.7 g/t

(a) Lyijy (Pb) 2.2 g/m³**FVT62 FV Sinkki (Zn), kokonaispitoisuus Menetelmä : EN 13650**

(a) Sinkki (Zn), kokonaispitoisuus 73 mg/kg ka

(a) Sinkki (Zn) 41 g/t

(a) Sinkki (Zn) 32 g/m³**FVT19 FV CENpH Menetelmä : EN 13037**

pH, happamuus (1:5) 7,9

FVT20 FV Johtokyky Menetelmä : EN 13038

Johtokyky (1:5) 59,6 mS/m

FVT13 FV Kuiva-aine ja kosteus Menetelmä : ISO 6496:1999

Kuiva-aine 55,4 %

Kosteus 44,6 %

FVT15 FV Hehkutushäviö ja tuhka Menetelmä : EN 13039

Tuhka 78,4 % ka

Hehkutushäviö 21,6 % ka

FVT14 FV TilavuuspainoTilavuuspaino 800 kg/m³**Mikrobiologia** Tulokset (MU)**UM80G KF E. coli, Coliert (1-2400 MPN/g) Menetelmä : Sisäinen menetelmä**

Escherichia coli 4 MPN/g

UMTKI KF Salmonella, osoittaminen /25g Menetelmä : NMKL 187

Salmonella Neg /25 g