

VSS Luomuvoima, erä: 2023 (analysointipäivämäärä 10.8.2023)

TUOTESELOSTE

Tyyppinimi: Määdtejäännös

Kauppanimi: VSS Luomuvoima

Raaka-aineet: Elintarviketuotannon ja maatalouden kasviperäinen sivuvirta, sokerituotannon kasviperäinen sivuvirta, melassi, eläinperäiset sivutuotteet LK3, kalanjalostuksen sivutuotteet LK3, prosessivesien rasvalietteet LK3, lanta

Ravinnepitoisuudet:	Kokonaistyyppi (N)	170 000 (mg/kg ka)	10 kg/m ³
	Vesiliukoinen typpi	120 000 (mg/kg ka)	7,2 kg/m ³
	Kokonaisfosfori (P)	16 000 (mg/kg ka)	0,93 kg/m ³
	Vesiliukoinen fosfori	2 700 (mg/kg ka)	0,16 kg/m ³
	Kokonaiskalium (K)	38 000 (mg/kg ka)	2,2 kg/m ³

pH 8,8

Johtokyky 9 mS/cm

Kosteus 94 %

Orgaanisen aineksen määrä: 57 %
(% ka)

Tilavuuspaino 1020 kg/m³

Haitallisten metallien pitoisuudet (mg/kg ka)

Arseeni (As)	0,93
Elohopea (Hg)	< 0,005
Kadmium (Cd)	0,20
Kromi (Cr)	18
Kupari (Cu)	120
Lyijy (Pb)	2
Nikkeli (Ni)	12
Sinkki (Zn)	700

Valmistaja: VSS Biopower Oy
Vetikontie 14
27800 Säkylä
Suomi
laitoshyväksyntänumero FIB236-04047/2019

Tuote täyttää Maa- ja metsätalousministeriön asetuksen (MMM 24/2011) asettamat laatuvaatimukset. Tuoteselosteessa annetut arvot perustuvat lannoitevalmisteille akkreditoidun laboratorion tutkimustuloksiin.

Käyttöohje: Tuote soveltuu sellaisenaan käytettäväksi maanparannus aineena pelto- ja puutarhaviljelyssä. Tuotteen käytössä on huomioitava nitraattiasetuksen ja ympäristökorvausjärjestelmän rajoitukset.

Lannoite on pyrittävä multaamaan tai kyntämään välittömästi levityksen jälkeen ravinteiden huuhtoutumien estämiseksi.

Tuotantoeläimet saa päästää alueelle aikaisintaan 21 päivää tuotteen maahan levittämisen jälkeen. 21 päivän varoaika koskee sekä laiduntamista että kasvuston niittämistä rehukäyttöön.