

<b>Tillverkare:</b>	Jeppo Biogas Ab, anläggningsgodkänn.nr. FIB003-05693/2013
<b>Typnamn:</b>	Rötrest, biprodukt som används som sådan, Jordförbättringsmedel 3A5, hygieniserad
<b>Produktnamn:</b>	Jeppo Växtkraft
<b>Parti:</b>	2022 01
<b>Råmaterial:</b>	grissväm, mag- och tarminnehåll från slakterier, slam från foder- och livsmedelsindustrin, spångödsel, hårsлам från läderhantering, växtavfall, bioavfall (ej avloppsslam eller samhällsavfall)
<b>Volymvikt:</b>	1020 kg/m <sup>3</sup>
<b>Ledningsförmåga:</b>	4,5 mS/cm
<b>pH:</b>	8,6
<b>Organisk material:</b>	76,60%
<b>Fukthalt:</b>	94,60%
<b>Salmonella:</b>	ej påvisad

Näringsinnehåll	i färsk sväm	i torrsubstans
Kväve (N)	4,6 kg/m <sup>3</sup>	85,19 g/kg
Löslig kväve (N)	2,9 kg/m <sup>3</sup>	53,70 g/kg
Fosfor (P)	0,98 kg/m <sup>3</sup>	18,15 g/kg
Löslig fosfor (P)	0,14 kg/m <sup>3</sup>	2,59 g/kg
Kalium (K)	1,4 kg/m <sup>3</sup>	25,93 g/kg

**Skadliga metaller:**

	Maximihalt MMM 24/11 mg/kg torrsubstans	Halt i produkten mg/kg torrsubstans
Arsenik (As)	25	<2,0
Kadmium (Cd)	1,5	0,5
Krom (Cr)	300	12
Koppar (Cu)	600	97
Kvicksilver (Hg)	1	<1,0
Nikkel (Ni)	100	8,1
Bly (Pb)	100	<2,0
Zink (Zn)	1500	520

**Användningsområde:**

Produkten passar som jordförbättringsmedel i växtodling, även i ekologisk odling. Produkten är inte lämplig som växtbotten.

**Användningsrekommendation:**

Tungmetallhalterna i produkten stiger inte över lagenliga gränsvärden för jordförbättringsmedel.

**Bruksanvisning:**

Produkten kan användas som jordförbättringsmedel högst 36 m<sup>3</sup>/ha/år. Användning av produkten begränsas av total kväve i produkten. Kväve får användas högst 170 kg/ha/år. Med ovan nämnda årliga gödslingsmängd fås vattenlöslig fosfor i 5,04 kg/ha, vattenlöslig kväve 104,4 kg/ha och kalium i 50,4 kg/ha. Produktionsdjur får släppas till området tidigast 21 dygn efter att produkten spridits på marken. OBS! Ifall produkten används 20m<sup>3</sup>/ha får man totalt 19,6 kg fosfor/ha. Kontrollera maximal fosforgiva enligt gödslingsreglerna för miljöersättningen.

Vid användning i jord- och trädgårdsbruket skall beaktas att kadmiumhalten får inte överstiga 7,5 g/ha under en fyra års period. Med ovan nämnda högsta årsmängd blir kadmiumbelastningen 2,43 g/ha.