



Tillverkare:	Jeppo Biogas Ab, anläggningsgodkänn.nr. FIB003-05693/2013
Typnamn:	Rötrest, biprodukt som används som sådan, Jordförbättringsmedel 3A5, hygieniserad
Produktnamn:	Jeppo Växtkraft
Parti:	2023 01
Råmaterial:	grissväm, mag- och tarminnehåll från slakterier, slam från foder- och livsmedelsindustrin, spångödsel, hårsлам från läderhantering, växtavfall, bioavfall (ej avloppsslam eller samhällsavfall)
Volymvikt:	973 kg/m ³
Ledningsförmåga:	5 mS/cm
pH:	8,7
Organisk material:	69,70%
Fukthalt:	95,30%
Salmonella:	ej påvisad

Näringsinnehåll	i färsk sväm	i torrsubstans
Kväve (N)	6,3 kg/m ³	134,00 g/kg
Löslig kväve (N)	3,7 kg/m ³	79,50 g/kg
Fosfor (P)	1,2 kg/m ³	25,70 g/kg
Löslig fosfor (P)	0,09 kg/m ³	1,86 g/kg
Kalium (K)	1,7 kg/m ³	35,10 g/kg

Skadliga metaller:

	Maximihalt MMM 24/11 mg/kg torrsubstans	Halt i produkten mg/kg torrsubstans
Arsenik (As)	25	2,6
Kadmium (Cd)	1,5	<0,5
Krom (Cr)	300	20
Koppar (Cu)	600	88
Kvicksilver (Hg)	1	<1,0
Nikkel (Ni)	100	11
Bly (Pb)	100	2,3
Zink (Zn)	1500	500

Användningsområde:

Produkten passar som jordförbättringsmaterial 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 26 m³/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 2,34 kg/ha, vattenlöslig kväve 75,4 kg/ha och kalium i 44,2 kg/ha. Produktionsdjur får släppas till området tidigast 21 dygn efter att produkten spridits på marken. OBS! Ifall produkten används 20m³/ha får man totalt 24 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 fem års period. Med ovan nämnda högsta årsmängd blir kadmiumbelastningen 0,52 g/ha.