

Tillverkare:	Jeppo Biogas Ab,
Produktfunktionskategorier:	3A Organiskt jordförbättringsmedel
Produktnamn:	Jeppo Växtkraft
Anläggningsgodkänn.nr:	FIB003-05693/2013
Parti:	2025 01
Produktionstid:	1.1.2025-31.3.2025
Komponenter:	Gödsel ⁵ , maggödsel från slakterier ⁵ , industrislam som innehåller organiskt material ^{4/5} , organiskt avfall från jordbruk och trädgårdsnäring ⁴ , potatiscellsvätska ¹¹ , fettavskiljande brunnsslam ⁴ , slakt och fiskavfall ⁵
Komponentmaterialkategori:	Komponentmaterialkategori 4: Rötrest Komponentmaterialkategori 5: Animaliska biprodukter Komponentmaterialkategori 11: Avfall från industrin
Metoder för hantering:	Mesofil rötning följt av hygienisering vid 70 °C i 60 minuter
Paketstorlek:	Produkten levereras i bulk
Volymvikt:	1010 kg/m ³ Ledningsförmåga: 411 mS/m
Torrsubstans:	2,00 % pH: 8,7
Organisk kol:	0,70 % Partikelstorlek: <12 mm
Förhållande mellan organiskt kol och total kväve:	1,73
E.coli:	<10 mpn/g Salmonella: ej påvisad/25g

Näringsinnehåll	i färsk sväm		i torrsubstans		från färsk sväm	
Kväve (N)	4	kg/t	204,0	g/kg	0,4	%
Löslig kväve (N)	2,5	kg/t	127,0	g/kg	0,25	%
Fosfor (P)	1,4	kg/t	72,7	g/kg	0,14	%
Löslig fosfor (P)	0,1	kg/t	5,1	g/kg	0,1	%
Kalium (K)	2,0	kg/t	103,5	g/kg	0,2	%

Skadliga metaller:	Maximihalt MMM 964/2023 (mg/kg torrsubstans)	Halt i produkten mg/kg torrsubstans
Arsenik (As)	40	<2,0
Kadmium (Cd)	1,5	<0,5
Krom (Cr)	300	10
Koppar (Cu)	600*	140
Kvicksilver (Hg)	1	<0,5
Nikkel (Ni)	70	8,5
Bly (Pb)	100	<2,0
Zink (Zn)	1500*	700

* Överskridande kan tillåtas om brist på koppar eller zink har fastställts utifrån jordanalysen

Användningsområde:

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

Bruksanvisning:

Vid användning av jordförbättringsmedel bör man beakta gödslingsdirektiven och begränsningarna som framgår ur miljöersättningsförbindelsen, fosfordirektivet (VNa 64/2023) och nitratdirektivet (1250/2014).

Jordförbättringsmedel får inte spridas på snötäckt eller frusen mark. Ej heller på vattenmättad mark.

Jordförbättringsmedlet bör helst nedmyllas eller att plöjning sker genast efter spridning så att eventuell avdunstning eller urlakning minimeras. Produktionsdjur får släppas till området tidigast 21 dygn efter att produkten spridits på marken.

Vid användning i jord- och trädgårdsbruket skall beaktas att kadmiumhalten får inte överstiga 7,5 g/ha under en fem års period.