



Innehållsdeklaration för OX2 Biogödsel Maj 2019

Analysen är från ett fryst samlingsprov från veckovisa provuttag v 18-22

	innehåll per ton och m ³ maj-19		Medel per ton jan-dec-18		Analys- resultat maj-19		Riktvärde metallhalter SPCR 120 (mg/kg Ts)	Max mängd biogödsel som får tillföras årligen(ton/ha) (tillförd mängd biogödsel begränsas av zink innehållet) 40
pH	7,9		8		7,9			
Ts-halt	3,5	%	3,9	%	3,5	%		
Glödningsförlust	61	% av Ts	63	% av Ts	61	% av Ts		
Ammoniumkväve	3,9	kg	3,4	kg	11	% av Ts		
Totalkväve	5,6	kg	4,9	kg	16	% av Ts		
Total Fosfor	0,5	kg	0,5	kg	1,4	% av Ts		
Total Kalium	1,6	kg	1,7	kg	46 000	mg/kg Ts		
Natrium	0,8	kg	0,8	kg	23 000	mg/kg Ts		
Kalcium	1,1	kg	1,1	kg	30 000	mg/kg Ts		
Magnesium	0,1	kg	0,2	kg	3200	mg/kg Ts		
Svavel	0,4	kg	0,4	kg	12000	mg/kg Ts		
Bor	0,00	gram	-			mg/kg Ts		
Bly <	0,07	gram	0,06	gram	2	mg/kg Ts	100	
Kadmium	0,011	gram	0,009	gram	0,32	mg/kg Ts	1	
Koppar	2,8	gram	2,6	gram	79	mg/kg Ts	600	
Krom	0,42	gram	0,38	gram	12	mg/kg Ts	100	
Nickel	0,49	gram	0,38	gram	14	mg/kg Ts	50	
Zink	14,7	gram	11,31	gram	420	mg/kg Ts	800	
Kviksilver <	0,0012	gram	0,0009	gram	0,035	mg/kg Ts	1	
mg Cd/kg P	22,9		16,7					

Ingående råvaror, andel i viktsprocent jan-december 2018

Potatisskal+övriga rotfrukter (tvättade)	20
Livsmedelsindustrin, restprodukter	8
Matafall fr. hushåll+ grönsaker + pressat fr. matförpackning	41
Svin/höns/kogödsel	17
Slaktavfall	12
Fett fr. fettavskiljare (restaurang, livsm.ind.)	2
	100

Processhjälpmedel:

Järnklorid & spårämnen (BDP-865)	< 0,1vikst-%
----------------------------------	--------------

Produkten är godkänd för odling av svensk Sigillspannmål och i sockerbetsodlingen.

Produkten uppfyller ställda miljökrav avseende tungmetallinnehåll, smittskydd och synliga föroreningar.

Johanna Witt
072-1501079
johanna.witt@ox2.com

Mikael Bergkvist
073-6654963
mikael.bergkvist@ox2.com

OX2
Hjortshögsvägen 1
251 89 Helsingborg
www.ox2.com
info.bio@ox2.com



OX2 Biogödsel är kvalitets-
certifierad enligt certifierings-
regler SPCR 120.
Cerifikatsnummer: 36 13 01