

Veredlungsproduktion

Berater: Dr. G. Schwarting

7. September 2009

Mischung für Mastschweine

Die Mischung: Vormast

setzt sich bei einer TM von 87,5 % wie folgt zusammen (Mischerfüllung 990 kg):

% FM	Futtermittel	FM (kg)
40,0	Wintergerste	396,00
23,0	Winterweizen	227,70
14,7	Mais	145,53
17,0	Sojaschrot HP	168,30
1,3	Bierhefe BT 40:60	12,87
3,0	Mineralfutter	29,70
1,0	Sojaöl	9,90

ME : Lys = 1 : 0,76 Lys : Meth/Cys : Thre : Try = 1 : 0,60 : 0,66 : 0,20 Ca : vP = 2,74 : 1
 ME : pcvLys = 1 : 0,65 pcvLys : pcvMeth/Cys : pcvThre : pcvTry = 1 : 0,59 : 0,62 : 0,19

Ein kg Mischung hat folgende Werte:

(Je kg TM-Werte bezogen auf TM-Gehalt 88 %)

	Ist	Je kg TM
ME-Schwein (MJ)	13,29	13,38
Rohprotein (g)	160,95	161,95
Rohfett (g)	33,21	33,41
Rohfaser (g)	36,46	36,69
Rohfaser (%TM)	4,17	4,17
Rohasche (g)	52,53	52,85
Calcium (g)	7,07	7,11
Phosphor (g)	4,72	4,75
Natrium (g)	1,60	1,61
Verd. Phosphor (g)	2,88	2,90
Stärke (g)	440,68	443,42
Zucker (g)	37,99	38,23
Lysin (g)	10,11	10,17
Meth. + Cystin (g)	6,07	6,11
Threonin (g)	6,63	6,67

	Ist	Je kg TM
Tryptophan (g)	2,00	2,01
Methionin (g)	3,86	3,88
Cystin (g)	2,21	2,23
Vitamin A (IE)	8,97	9,03
Vitamin D (IE)	1496	1505
Vitamin E (mg)	95,53	96,12
Zink (mg)	94,29	94,87
Mangan (mg)	61,14	61,52
Eisen (mg)	124,34	125,12
Kupfer (mg)	15,54	15,64
Phytase (FTU)	0,75	0,75
Digestan (mg)		