



# Matrix Values

OptiPhos® Plus 10000 FTU/g



**OptiPhos® Plus**

PIGS		250 FTU		500 FTU		1000 FTU		1500 FTU	
Nutrient	Unit	Contribution (per kg feed)	Fixed dose 25 g/T (per kg product)	Contribution (per kg feed)	Fixed dose 50 g/T (per kg product)	Contribution (per kg feed)	Fixed dose 100 g/T (per kg product)	Contribution (per kg feed)	Fixed dose 150 g/T (per kg product)
av. P pigs	g/kg	1.00	40000	1.40	28000	1.75	17500	1.94	12917
dig. P pigs	g/kg	0.80	32000	1.12	22400	1.40	14000	1.55	10333
Ca	g/kg	1.00	40000	1.40	28000	1.75	17500	1.94	12917
Na	g/kg	0.10	4000	0.12	2400	0.15	1500	0.17	1133
Crude Protein	g/kg	1.79	71429	2.50	50000	3.13	31250	3.46	23065
SID Lys	g/kg	0.10	4143	0.15	2900	0.18	1813	0.20	1338
SID Meth	g/kg	0.04	1571	0.06	1100	0.07	688	0.08	507
SID Cys	g/kg	0.02	929	0.03	650	0.04	406	0.04	300
SID Meth + Cys	g/kg	0.06	2500	0.09	1750	0.11	1094	0.12	807
SID Threo	g/kg	0.10	4143	0.15	2900	0.18	1813	0.20	1338
SID Tryp	g/kg	0.03	1143	0.04	800	0.05	500	0.06	369
SID Arg	g/kg	0.09	3495	0.12	2447	0.15	1529	0.17	1129
SID Val	g/kg	0.09	3714	0.13	2600	0.16	1625	0.18	1199
SID Isoleuc	g/kg	0.06	2313	0.08	1619	0.10	1012	0.11	747
Dig. Energy pigs	MJ/kg	0.142	5690	0.197	3933	0.251	2510	0.276	1841
Dig. Energy pigs	kCal/kg	34	1360000	47	940000	60	600000	66	440000

SID = Standard Ileal Digestible

