

Comparison to AAFCO Requirements

08-26-24

Plant : 1 SLnutrition4Pet

Product: Recette Porc Poisson PÜR EVOLUTION Chien ALS (All life Stage)

Nutrient	Units	Fin Prod Amount	100% DM Amount	Ene Cor Amount	AAFCO Minimum	AAFCO Maximum	Violation
Moisture	%	66,27					
Crude Protein	%	15,54	46,07	34,71	22,5		
Crude Fat	%	14,24	42,22	31,81	8,5		
Arginine	%	1,07	3,16	2,38	1		
Histidine	%	0,56	1,66	1,25	0,44		
Isoleucine	%	0,76	2,25	1,69	0,71		
Leucine	%	1,29	3,84	2,89	1,29		
Lysine	%	1,32	3,92	2,95	0,9		
Methionine-Cysti	%	0,66	1,95	1,47	0,7		
Methionine	%	0,46	1,35	1,02	0,35		
Phenylalanine-Ty	%	1,24	3,67	2,77	1,3		
Phenylalanine	%	0,81	2,4	1,81	0,83		
Threonine	%	0,76	2,26	1,7	1,04		
Tryptophan	%	0,17	0,49	0,37	0,2		
Valine	%	0,88	2,62	1,98	0,68		
Calcium	%	0,71	2,1	1,58	1,2	1,8	
Phosphorous	%	0,54	1,59	1,2	1	1,6	
Potassium	%	0,76	2,26	1,7	0,6		
Sodium	%	0,24	0,71	0,53	0,3		
Chloride	%	0,2	0,6	0,45	0,45		
Magnesium	%	0,05	0,16	0,12	0,06		
Iron	mg/kg	88,57	262,6	197,83	88		
Copper	mg/kg	7,48	22,17	16,7	12,4		
Manganese	mg/kg	8,95	26,54	19,99	7,2		
Zinc	mg/kg	105,61	313,13	235,9	100		
Iodine	mg/kg	0,72	2,12	1,6	1	11	
Selenium	mg/kg	0,34	1	0,75	0,35	2	
Vitamin A	IU/kg	11021,3	432677,3	124617,2	5000	250000	
Vitamin D	IU/kg	1052,8	3121,46	2351,53	500	3000	
Vitamin E	IU/kg	199,63	591,88	445,89	50		
Thiamine (B1)	mg/kg	6	17,79	13,4	2,25		
Riboflavin (B2)	mg/kg	3,54	10,49	7,9	5,2		
Pantothenic acid	mg/kg	10,85	32,17	24,23	12		
Niacin (B3)	mg/kg	59,81	177,33	133,59	13,6		
Pyridoxine (B6)	mg/kg	4,81	14,27	10,75	1,5		
Folic acid (B9)	mg/kg	0,22	0,65	0,49	0,22		

Vitamin B12	mg/kg	0,03	0,07	0,06	0,03
Choline	mg/kg	635,24	1883,43	1418,87	1360
Linoleic acid	%	1,03	3,06	2,3	1,3
ALA 18:3n3	%	0,24	0,72	0,54	0,08
EPA+DHA	%	0,22	0,66	0,5	0,05

Ratio Requirements:

Nutrient	Per Nutrient	Ratio Amount	AAFCO Minimum
Lino+ARA		1 ALA+EPA+DHA	2,45
Calcium		1 Phosphorous	1,32