

Comparison to AAFCO Requirements

02-23-21

For Canine Adult Maintenance

Plant :
Product:

Grenier Chien - Poisson Porc Abats (cru)

Nutrient	Units	Fin Prod Amount	100% DM Amount	Ene Cor Amount	AAFCO Minimum	AAFCO Maximum	Violation
Moisture	%	71,14					
Dry		28,86	100,00	58,87			
Moisture	%	71,14	246,47	145,10			
ME dog	kcal/kg	58,98	204,34	120,29			
Crude Protein	%	16,09	55,74	32,81	18,00		
Taurine	%	0,11	0,38	0,22			
Lysine	%	1,44	5,00	2,94	0,63		
Methionine	%	0,45	1,57	0,92	0,33		
Meth+Cyst	%	0,64	2,22	1,31	0,65		
Cystine	%	0,19	0,65	0,38			
Tryptophan	%	0,18	0,62	0,37	0,16		
Arginine	%	0,99	3,44	2,02	0,51		
Isoleucine	%	0,76	2,62	1,54	0,38		
Threonine	%	0,70	2,44	1,44	0,48		
Valine	%	0,84	2,91	1,71	0,49		
Phenylalanine	%	0,65	2,25	1,33	0,45		
Phen - Tyro	%	1,20	4,16	2,45	0,74		
Tyrosine	%	0,56	1,93	1,14			
Leucine	%	1,33	4,59	2,70	0,68		
Glycine	%	0,77	2,66	1,57			
Aspartic acid	%	1,59	5,53	3,25			
Histidine	%	0,52	1,79	1,05	0,19		
Alanine	%	0,96	3,32	1,95			
Glutamic acid	%	2,32	8,03	4,73			
Proline	%	0,58	2,00	1,18			
Serine	%	0,64	2,21	1,30			
Crude Fat	%	11,88	41,15	24,23	5,50		
Linoleic (18:2 n	%	0,55	1,89	1,11	1,10		
Omega 3 fatty ac	%	1,18	4,08	2,40			
Omega 6 fatty ac	%	1,96	6,79	4,00			
DHA (22:6 n-3)	%	0,42	1,45	0,85			
EPA (20:5 n-3)	%	0,59	2,04	1,20			
Carbohydrates	%	0,67	2,31	1,36			
Crude Fiber	%	0,27	0,95	0,56			
Linolenic (18:3	%	0,10	0,34	0,20			
Ash	%	4,15	14,39	8,47			
Calcium	%	1,14	3,96	2,33	0,50	2,50	
Phos total	%	0,68	2,36	1,39	0,40	1,60	
Potassium	%	0,39	1,35	0,80	0,60		
Sodium	%	0,16	0,57	0,33	0,08		
Chloride	%	0,15	0,52	0,31	0,12		
Magnesium	%	0,03	0,12	0,07	0,06		
Iron opt	mg/kg	27,21	94,27	55,49			
Iron Total	mg/kg	49,74	172,34	101,45	40,00		
Copper opt	mg/kg	4,64	16,07	9,46			
Copper Total	mg/kg	5,92	20,51	12,07	7,30		
Manganese opt	mg/kg	2,35	8,14	4,79			
Manganese Total	mg/kg	3,01	10,43	6,14	5,00		
Zinc opt	mg/kg	30,92	107,12	63,06			
Zinc Total	mg/kg	49,12	170,20	100,20	80,00		
Iodine	mg/kg	1,94	6,71	3,95	1,00	11,00	
Selenium	mg/kg	0,42	1,46	0,86	0,35	2,00	
Thiamin	mg/kg	3,72	12,88	7,58	2,25		
Riboflavin	mg/kg	7,57	26,22	15,44	5,20		
Panto acid	mg/kg	21,99	76,17	44,84	12,00		
Niacin	mg/kg	42,55	147,42	86,79	13,60		
Pyridoxine	mg/kg	5,82	20,15	11,86	1,50		
Folic acid	mg/kg	0,48	1,67	0,98	0,22		
Biotin	mg/kg	0,0003	0,0011	0,0007			
Vitamin B12	mg/kg	0,10	0,33	0,20	0,03		
Choline	mg/kg	1410,47	4886,91	2876,87	1360,00		
Vitamin A	IU/kg	15098,43	52312,00	30795,45	5000,00	250000,00	
Vitamin D	IU/kg	333,60	1155,83	680,43	500,00	3000,00	
Vitamin E	IU/kg	30,21	104,69	61,63	50,00		
Vitamin K	mg/kg	0,01	0,05	0,03			
Vitamin C	mg/kg	12,91	44,72	26,32			
MEt energy*	kcal/kg	1715,98	5945,42	3500,00			