

COBAYE

Bouchon

ESPECES APPROPRIÉES ET APPLICATIONS

Entretien et reproduction pour cobayes et espèces similaires

AVANTAGES NUTRITIONNELS

- Aliment renforcé avec 300mg par kg de polyphosphate d'ascorbyl formule stable de vitamine C qui ne nécessite pas de supplément pendant toute la durée de vie de l'aliment
- Formule originale de Frant qui est utilisée depuis de nombreuses années avec succès à la fois pour l'élevage et l'entretien des cobayes et des espèces associées.

RECOMMANDATIONS ALIMENTAIRES

Distribution à volonté. Bien que le foin ne soit pas nécessaire avec cet aliment, il est recommandé d'en fournir pour l'élevage des animaux.

REFERENCES

Aliment	Forme	Code Produit
Standard		
FDI (P)	Bouchon 3mm	803172
SQC		
FDI SQC (P)	Bouchon 3 mm	813174

- Tous nos aliments sont disponibles en version irradiée et en différents conditionnements

INGREDIENTS

Issues de blé, orge, foin, graines de lin, issues et son d'avoine, tourteau de soja, soja, protéines de pomme de terre, gluten de blé hydrolysé, gluten de maïs, acides aminés, prémélange de vitamines et minéraux

Calculated Analysis

COBAYE

NUTRIENTS		Total	Supp (9)
Proximate Analysis			
Moisture (1)	%	10.00	
Crude Oil	%	3.35	
Crude Protein	%	18.45	
Crude Fibre	%	10.17	
Ash	%	9.39	
Nitrogen Free Extract	%	48.33	
Digestibility Co-Efficients (7)			
Digestible Crude Oil	%	2.84	
Digestible Crude Protein	%	16.15	
Carbohydrates, Fibre and Non Starch Polysaccharides (NSP)			
Total Dietary Fibre	%	30.04	
Pectin	%	2.91	
Hemicellulose	%	15.38	
Cellulose	%	9.68	
Lignin	%	2.98	
Starch	%	22.74	
Sugar	%	4.90	
Energy (5)			
Gross Energy	MJ/kg	14.56	
Digestible Energy (15)	MJ/kg	9.44	
Metabolisable Energy (15)	MJ/kg	8.52	
Atwater Fuel Energy (AFE) (8)	MJ/kg	12.43	
AFE from Oil	%	10.14	
AFE from Protein	%	24.83	
AFE from Carbohydrate	%	65.03	
Fatty Acids			
Saturated Fatty Acids			
C12:0 Lauric	%	0.03	
C14:0 Myristic	%	0.14	
C16:0 Palmitic	%	0.35	
C18:0 Stearic	%	0.08	
Monounsaturated Fatty Acids			
C14:1 Myristoleic	%	0.02	
C16:1 Palmitoleic	%	0.08	
C18:1 Oleic	%	0.67	
Polyunsaturated Fatty Acids			
C18:2(ω6) Linoleic	%	0.58	
C18:3(ω3) Linolenic	%	0.41	
C20:4(ω6) Arachidonic	%	0.11	
C22:5(ω3) Clupanodonic	%		
Amino Acids			
Arginine	%	1.21	
Lysine (6)	%	0.88	0.06
Methionine	%	0.33	0.02
Cystine	%	0.29	
Tryptophan	%	0.26	
Histidine	%	0.41	
Threonine	%	0.69	
Isoleucine	%	0.73	
Leucine	%	1.33	
Phenylalanine	%	0.92	
Valine	%	0.92	
Tyrosine	%	0.61	
Taurine	%		
Glycine	%	1.07	
Aspartic Acid	%	1.32	

NUTRIENTS		Total	Supp (9)
Glutamic Acid	%	3.43	
Proline	%	1.21	
Serine	%	0.79	
Hydroxyproline	%		
Hydroxylysine	%		
Alanine	%	0.20	
Macro Minerals			
Calcium	%	1.14	0.92
Total Phosphorus	%	0.91	0.34
Phytate Phosphorus	%	0.32	
Available Phosphorus	%	0.58	0.34
Sodium	%	0.35	0.29
Chloride	%	0.54	0.48
Potassium	%	1.31	
Magnesium	%	0.37	
Micro Minerals			
Iron	mg/kg	457.22	300.00
Copper	mg/kg	20.22	5.81
Manganese	mg/kg	193.38	124.00
Zinc	mg/kg	73.85	27.00
Cobalt	µg/kg	820.43	735.00
Iodine	µg/kg	950.35	775.00
Selenium	µg/kg	225.85	
Fluorine	mg/kg	17.38	
Vitamins			
β-Carotene (2)	mg/kg	74.96	
Retinol (2)	µg/kg	38462.69	1012.50
Vitamin A (2)	iu/kg	126963.06	3375.00
Cholecalciferol (3)	µg/kg	49.31	48.12
Vitamin D (3)	iu/kg	1972.54	1925.00
α-Tocopherol (4)	mg/kg	62.08	34.09
Vitamin E (4)	iu/kg	68.91	37.50
Vitamin B (Thiamine)	mg/kg	9.53	3.18
Vitamin B ₁ (Riboflavin)	mg/kg	12.14	8.08
Vitamin B ₂ (Pyridoxine)	mg/kg	10.81	8.08
Vitamin B ₂ (Cyanocobalamin)	µg/kg	5.37	4.25
Vitamin C (Ascorbic Acid) (16)	mg/kg	393.53	306.25
Vitamin K (Menadione)	mg/kg	85.75	38.40
Folic Acid (Vitamin B ₉)	mg/kg	9.46	8.08
Nicotinic Acid (Vitamin PP) (6)	mg/kg	73.94	20.33
Pantothenic Acid (Vitamin B ₅)	mg/kg	28.38	12.00
Choline (Vitamin B ₄)	mg/kg	1628.65	601.60
Inositol	mg/kg	1452.51	
Biotin (Vitamin H) (6)	µg/kg	407.83	80.00

Notes

- All values are calculated using a moisture basis of 10%. Typical moisture levels will range between 9.5 - 11.5%.
- a. Vitamin A includes Retinol and the Retinol equivalents of β-Carotene
b. Retinol includes the Retinol equivalents of β-Carotene
c. 0.48 µg Retinol = 1 µg β-carotene = 1.6 iu Vitamin A activity
d. 1 µg Retinol = 3.33 iu Vitamin A activity
e. 1 iu Vitamin A = 0.3 µg Retinol = 0.6 µg β-carotene
f. The standard analysis for Vitamin A does not detect β-carotene
- 1 µg Cholecalciferol (D₃) = 40.0 iu Vitamin D
- 1 mg all-rac-α-tocopherol = 1.1 iu Vitamin E activity
1 mg all-rac-α-tocopherol acetate = 1.0 iu Vitamin E activity
- 1 MJ = 239.23 Kcalories = 239.23 Calories = 239,230 calories
- These nutrients coming from natural raw materials such as cereals may have low availabilities due to the interactions with other compounds.
- Based on in-vitro digestibility analysis.
- AF Energy = Atwater Fuel Energy = ((CO%/100)*9000)+((CP%/100)*4000)+((NFE%/100)*4000)/239.23
- Supplemented nutrients from manufactured and mined sources.
- Calculated.
- Supplemented with Vit. C as Ascorbyl Polyphosphate

