

Mazuri Primate (MP)

Expansé, expansé court & poudre

ESPECES APPROPRIÉES & APPLICATIONS

Formulé spécialement pour la reproduction et l'entretien des primates du nouveau monde. Peut également être distribué aux primates de l'ancien monde.

AVANTAGES NUTRITIONNELS

- Propre, économique et facile à distribuer.
- Contient un niveau élevé de vitamines D3, nécessaire aux primates du nouveau monde.
- En tant qu'aliment expansé, son efficacité est bien supérieure à celle des granulés. L'aliment est plus appétant et les nutriments sont plus facilement métabolisables.
- Sa forme longue et légèrement incurvée facilite la manipulation par les animaux.
- Aliment enrichi de 400mg/kg polyphosphate d'ascorbyl, forme stable de vitamine C.

RECOMMANDATIONS ALIMENTAIRES

Bien que ce soit un aliment complet, celui-ci peut être complété par des aliments frais afin d'éviter la monotonie.

REFERENCES

Aliment	Forme	Code Produit
MP (E)	Expansé 11 mm	808005
MP (E) FG	Exp. poudre	808006
MP (E) short SQC	Exp. format court et contrôlé	818009

Email: france@sdsdiets.com

INGREDIENTS

Issues de blé, blé, farine de volaille, Maïs, tourteau de soja, huile de soja, levure, poudre de petit lait acides aminés, prémélange de vitamines et minéraux.



Mazuri Primate (MP)

Calculated Analysis

NUTRIENTS		Total	Supp (9)
Proximate Analysis			
Moisture (1)	%	10.00	
Crude Oil	%	7.12	
Crude Protein	%	24.31	
Crude Fibre	%	3.75	
Ash	%	10.26	
Nitrogen Free Extract	%	43.96	
Digestibility Co-Efficients (7)			
Digestible Crude Oil	%	6.47	
Digestible Crude Protein	%	21.70	
Carbohydrates, Fibre and Non Starch Polysaccharides (NSP)			
Total Dietary Fibre	%	13.81	
Pectin	%	1.24	
Hemicellulose	%	8.61	
Cellulose	%	3.19	
Lignin	%	1.39	
Starch	%	29.16	
Sugar	%	4.27	
Energy (5)			
Gross Energy	MJ/kg	15.60	
Digestible Energy (15)	MJ/kg	12.96	
Metabolisable Energy (15)	MJ/kg	11.85	
Atwater Fuel Energy (AFE) (8)	MJ/kg	14.09	
AFE from Oil	%	19.01	
AFE from Protein	%	28.84	
AFE from Carbohydrate	%	52.15	
Fatty Acids			
Saturated Fatty Acids			
C12:0 Lauric	%	0.15	
C14:0 Myristic	%	0.28	
C16:0 Palmitic	%	0.99	
C18:0 Stearic	%	0.20	
Monounsaturated Fatty Acids			
C14:1 Myristoleic	%	0.01	
C16:1 Palmitoleic	%	0.11	
C18:1 Oleic	%	2.10	
Polyunsaturated Fatty Acids			
C18:2(ω6) Linoleic	%	1.94	
C18:3(ω3) Linolenic	%	0.26	
C20:4(ω6) Arachidonic	%	0.12	
C22:5(ω3) Clupanodonic	%		
Amino Acids			
Arginine	%	1.63	
Lysine (6)	%	1.35	0.05
Methionine	%	0.42	0.03
Cystine	%	0.32	
Tryptophan	%	0.26	
Histidine	%	0.70	
Threonine	%	0.90	
Isoleucine	%	0.95	
Leucine	%	1.77	
Phenylalanine	%	1.03	
Valine	%	1.14	
Tyrosine	%	0.77	
Taurine	%		
Glycine	%	2.19	
Aspartic Acid	%	1.54	

NUTRIENTS		Total	Supp (9)
Glutamic Acid	%	3.92	
Proline	%	1.63	
Serine	%	0.55	
Hydroxyproline	%	0.26	
Hydroxylysine	%	0.09	
Alanine	%	1.16	
Macro Minerals			
Calcium	%	2.65	1.51
Total Phosphorus	%	1.07	0.17
Phytate Phosphorus	%	0.21	
Available Phosphorus	%	0.86	0.17
Sodium	%	0.30	0.16
Chloride	%	0.29	0.13
Potassium	%	0.69	
Magnesium	%	0.25	0.03
Micro Minerals			
Iron	mg/kg	367.29	247.50
Copper	mg/kg	16.62	5.00
Manganese	mg/kg	80.87	37.20
Zinc	mg/kg	74.18	18.00
Cobalt	µg/kg	1742.69	1680.00
Iodine	µg/kg	2623.98	2480.00
Selenium	µg/kg	224.74	
Fluorine	mg/kg	9.35	
Vitamins			
β-Carotene (2)	mg/kg	0.80	
Retinol (2)	µg/kg	7562.34	7125.00
Vitamin A (2)	iu/kg	25196.14	23750.00
Cholecalciferol (3)	µg/kg	250.95	250.00
Vitamin D (3)	iu/kg	10038.00	10000.00
α-Tocopherol (4)	mg/kg	87.38	68.18
Vitamin E (4)	iu/kg	96.10	75.00
Vitamin B ₁ (Thiamine)	mg/kg	21.06	14.70
Vitamin B ₂ (Riboflavin)	mg/kg	13.25	10.78
Vitamin B ₃ (Pyridoxine)	mg/kg	10.50	7.35
Vitamin B ₁₂ (Cyanocobalamin)	µg/kg	23.39	22.50
Vitamin C (Ascorbic Acid) (16)	mg/kg	402.54	400.00
Vitamin K (Menadione)	mg/kg	4.15	3.84
Folic Acid (Vitamin B ₉)	mg/kg	6.83	5.39
Nicotinic Acid (Vitamin PP) (6)	mg/kg	80.13	22.05
Pantothenic Acid (Vitamin B ₅)	mg/kg	32.81	17.80
Choline (Vitamin B ₄)	mg/kg	1496.64	498.20
Inositol	mg/kg	1544.04	
Biotin (Vitamin H) (6)	µg/kg	429.91	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 C. as Ascorbyl Polyphosphate