

● Marengo Katzenglück

die 6 wichtigsten Stoffwechselbesonderheiten der Katze und wie Marengo sich darauf einstellt

Für ausführliche Informationen zu dem jeweiligen Thema, klicken Sie bitte auf den entsprechenden Link.

1. Einzigartiger Energie- und Glukosestoffwechsel

Die Katze hat die Fähigkeit auch ohne die Zufuhr von Kohlenhydraten aus der Nahrung, ihren Blutglukosespiegel aufrechtzuerhalten. Dies liegt zum einen an dem andersartigen Ablauf der sogenannten Glukoneogenese (Neusynthese von Glukose aus Nicht-Kohlenhydrat-Vorstufen) und zum anderen daran, dass die Glukoneogenese ein fester Bestandteil der Nahrungsaufnahme bei Katzen ist.

Marengo Katzenglück

- * besteht zu 63% aus hochwertigen tierischen Eiweissen
- * Gemüse/Getreide sind mit 6% enthalten

2. Höherer Proteinbedarf

Durch hochaktive Enzymsysteme haben Katzen einen hohen Bedarf an Eiweiss. Zur Aufrechterhaltung eines normalen Blutzuckerspiegels benötigen sie keine Kohlenhydrate, vielmehr kann Glukose über die Desaminierung spezieller Aminosäuren aus dem Futter gebildet werden.

Marengo Katzenglück

- * besteht zu 63 % aus tierischen Eiweissen
- * beinhaltet keine Sojaprodukte als Fleischersatz

3. Unfähigkeit β -Carotin in Vit A umzuwandeln

Der Katze fehlt die Fähigkeit Provitamin A in das eigentliche Vit A umzuwandeln. Wichtig! Vit A Überversorgungen sind für Katzen lebensbedrohlich bzw. können zu Knochenstörungen, Spondylose etc. führen.

Marengo Katzenglück

- * verwendet bedarfsdeckend als natürliche! Vit A Quellen Geflügelleber, Meeresfrüchte, Trockenei

4. Bedarf an Arachidonsäure

Die Katze kann Arachidonsäure nicht selber synthetisieren, diese muss über die Nahrung aufgenommen werden (essentiell).

Marengo Katzenglück

- * verwendet bedarfsdeckend als natürliche! Arachidonsäure-Quellen Rindfleisch, Meeresfrüchte, Vollei
- * das verwendete Sonnenblumenöl hemmt zusätzlich die natürlichen Gegenspieler der Arachidonsäure

5. Unfähigkeit Tryptophan in Nicotinsäure umzuwandeln

Die meisten Tiere decken den Bedarf an Nicotinsäure durch die Eigensynthese aus der Aminosäure Tryptophan. Der Katze jedoch fehlt diese Stoffwechselfähigkeit, daher ist Nicotinsäure für die Katze als essentiell anzusehen.

Marengo Katzenglück

- * verwendet bedarfsdeckend als natürliche! Nicotin-Quellen Geflügel, Meeresfrüchte, Geflügelleber, Trockenei

6. Die Aminosäuren Taurin, Methionin und Arginin

Die Aminosäuren Taurin, Methionin und Arginin sind für die Katze essentiell.

Wichtig! Die Gefahr eines Taurinmangels besteht bei einem Futter, das zu wenig oder minderwertiges, tierisches Eiweiss enthält bzw. bei dem hochwertige tierische Eiweisse durch kostengünstige, minderwertige, pflanzliche Eiweissextrakte (z.B. Soja) ersetzt werden

Marengo Katzensglück

* bedarfsdeckender Eiweissanteil bei gleichzeitiger Verwendung von hochwertigen Eiweissquellen, die einen natürlich hohen Anteil an Taurin, Methionin, Arginin und weiteren Aminosäuren gewährleisten

* nur besonders hochwertige Aminosäuren-Quellen wie Geflügel, Rind und Meeresfrüchte werden eingesetzt, bei gleichzeitigem Verzicht auf Soja als Eiweissersatz

copyright by EnRa GmbH&Co.KG