

Die Funktionen der Nährstoffe im Kurzüberblick

Inhaltsstoffe	
<i>Inhaltsstoff</i>	<i>Funktion</i>
Rohprotein	Muskeln, Wachstum, Stoffwechseleerhaltung
Rohfett	Energie, Fell
Rohfaser	Regulierung der Darmtätigkeit, Darmpflege
Rohasche	Mineralstoffe (Mengen- und Spurenelemente)
NFE (Stärke)	Energielieferant, pH-Stabilisierung im Darm
Calcium	Knochen, Zähne, Blutgerinnung, Nerven
Phosphor	Energietransfer, Knochengerüst
Magnesium	Knochengerüst, Enzymsysteme, Energieübertrag
Natrium	Wasserhaushalt, Muskelfunktionen, Nerven
Kalium	Wasserhaushalt, Muskelfunktionen, Nerven
Lysin	schwefelhaltige, essentielle Aminosäure
Methionin	schwefelhaltige, essentielle Aminosäure
Zusatzstoffe	
<i>Inhaltsstoff</i>	<i>Funktion</i>
Vitamin A	Sehvermögen, Wachstum, Haut
Vitamin D3	Wachstum, Knochen, Zähne
Vitamin E	Schutzfunktion für Zellen
Vitamin B1	Kohlenhydratstoffwechsel, Nervensystem
Vitamin B2	Zellwachstum
Vitamin B6	Stoffwechsel
Vitamin B12	Bildung von roten Blutkörperchen
Vitamin C	Collagensynthese für Knochen, Zahnfleisch
Cholinchlorid	Leberfunktionen, Fettstoffwechsel
Calciumpantothenat	Fettstoffwechsel
Nicotinsäure	Zellstoffwechsel, Haut
Taurin	Sehkraft (nur für Katzen)
Folsäure	DNS, rote Blutkörperchen
Biotin	Protein-, Fett- und Kohlehydratstoffwechsel
Eisen	Muskelzellen, Sauerstofftransport-Proteine
Zink	Proteinsynthese, Wundheilung, Fettstoffwechsel
Kupfer	Collagen- und Knochenbildung, Haut, Fell, Blut
Mangan	Nervensystem, Enzyme
Kobalt	Vitaminsynthese
Jod	Schilddrüse, Energieumsatz
Selen	Schutzfunktion für Zellen