



Produktspezifikation

QM_MU_K2_00_009
Stand: 01.2014/ Rev.01

Art.-Nr.: 191402
Seite: 1 von 3

erstellt von: R. Burgschweiger

erstellt am: 01.09.2016

Rev.: 4t

Produktbezeichnung: 100% Casein
Geschmack: Schoko
Verkehrsbezeichnung: Milcheiweißpulver mit Schoko-Geschmack und Süßungsmittel.
Artikel-Nr.: 191402

Zutaten:

Milcheiweiß (89.1%), stark entöltes Kakaopulver (8.0%), Aroma, Speisesalz, Süßungsmittel (Sucralose)

Nährwerte:

	===== Pro 100 g =====	===== Pro Portion ===== 30 g in 300 ml fettarme Milch (1.5%)
Energie	1591 kJ 375 kcal	1070 kJ 254 kcal
Fett	2.0 g	5.4 g
- davon gesättigte Fettsäuren	1.1 g	3.1 g
Kohlenhydrate	2.6 g	15.2 g
- davon Zucker	1.1 g	14.7 g
Eiweiß	85.6 g	35.7 g
Salz	1.0 g	0.66 g
Laktose	0.1 g	14.4 g
BCAAs**	17.4 g	7.3 g

	===== Pro 100 g =====	===== Pro Portion ===== 30 g in 300 ml Wasser
Energie	1591 kJ 375 kcal	477 kJ 113 kcal
Fett	2.0 g	0.6 g
- davon gesättigte Fettsäuren	1.1 g	0.3 g
Kohlenhydrate	2.6 g	0.8 g
- davon Zucker	1.1 g	0.3 g
Eiweiß	85.6 g	25.6 g
Salz	1.0 g	0.30 g
Laktose	0.1 g	< 0.1 g
BCAAs**	17.4 g	5.2 g

**BCAAs = branched chain amino acids (verzweigt-kettige Aminosäuren (L-Isoleucin, L-Leucin, L-Valin))

Durchschnittlicher Brennwert pro 100 ml verzehrfertige Zubereitung:
mit fettarmer Milch (1.5 % Fett): 324 kJ (77.0 kcal)
mit Wasser: 145 kJ (34.2 kcal)



Aminosäurenprofil pro 100 g Eiweiß:

L-Alanin	2.83	g
L-Arginin	3.38	g
L-Asparaginsäure	6.68	g
L-Cystein	0.43	g
L-Glutaminsäure	20.59	g
L-Glycin	1.75	g
L-Histidin	2.80	g
L-Isoleucin	5.05	g
L-Leucin	8.79	g
L-Lysin	7.45	g
L-Methionin	2.76	g
L-Phenylalanin	4.81	g
L-Prolin	10.08	g
L-Serin	5.64	g
L-Threonin	4.11	g
L-Tryptophan	1.53	g
L-Tyrosin	4.89	g
L-Valin	6.43	g

CS = 171

CS Chemical Score bezogen auf Referenz-Protein Amtsblatt der FAO/ WHO 1985

Verzehrempfehlung: 30 g Pulver in 300 ml Wasser oder fettarme Milch (1,5 % Fett) einrühren

Haltbarkeit: 24 Monate

Lagerbedingungen: Bei Raumtemperatur (bis 21°C), trocken und vor Sonneneinstrahlung geschützt lagern.

GVO-Kennzeichnung:

Nicht kennzeichnungspflichtig nach EG-VO 1829/2003 und 1830/2003.

Allergenkennzeichnung:

Gluten	nicht enthalten
Krebstiere	nicht enthalten
Eier	nicht enthalten
Fisch	nicht enthalten
Erdnüsse	nicht enthalten
Soja	nicht enthalten
Milch (inkl. Laktose)	enthalten
Schalenfrüchte	nicht enthalten
Sellerie	nicht enthalten
Senf	nicht enthalten
Sesamsamen	nicht enthalten
Schwefeldioxid und Sulfite	nicht enthalten
Lupinen	nicht enthalten
Weichtiere	nicht enthalten

Spuren von Gluten, Soja und Hühnerei-Eiweiß können nicht ausgeschlossen werden.