

生物活性乳清蛋白 富含乳鐵蛋白和免疫球蛋白 - 支持肌肉健康和免疫力



原料概述

生物活性乳清蛋白採用溫和加工製程，蛋白質含量>80%(以乾基計)並保留天然的生物活性成分，包括乳鐵蛋白和免疫球蛋白 G (IgG)。與標準濃縮乳清蛋白相比，2者含量更高。

原料特點

- 極佳的營養價值
- 溫和處理以保留生物活性
- 高含量的天然乳鐵蛋白和免疫球蛋白 G (IgG)
- 優異的分散性，易於加工
- 添加卵磷脂、溶解度佳
- Halal、Kosher 認證

*熱處理可能會降低乳鐵蛋白和免疫球蛋白 G (IgG) 的含量。

對消費者的關鍵益處

- **支持肌肉健康:**
此款生物活性乳清蛋白含有80%蛋白質。乳清蛋白是天然的完全蛋白質，能提供完整的胺基酸。BCAA含量達 24.7克/ 100克，支持肌肉健康。
- **支持免疫系統:**
生物活性乳清蛋白每一百克平均含有3500毫克免疫球蛋白，這些免疫球蛋白具有支持人體免疫系統的潛力。
- **富含乳鐵蛋白、利於鐵吸收:**
乳鐵蛋白是一種具有生物活性的乳清蛋白，可與鐵結合，而鐵被認為有助於下列生理機能。



免疫功能



造血



產生能量和減少疲勞



細胞分裂生長



運輸氧氣



認知發展

產品應用範例

-沖泡食品

- 每份30克生物活性乳清蛋白沖泡粉- 香草口味
 - 根據研究,每天攝取 200-600 毫克乳鐵蛋白可支持健康和免疫功能
 - 每份蛋白質: 23克
 - 乳鐵蛋白含量 250毫克
 - 免疫球蛋白含量1070毫克
 - BCAA 含量 7.4克

營養資訊

成分:

濃縮乳清蛋白 (含卵磷脂)、天然香料、黃原膠, 三氯蔗糖, 乙醯磺胺酸鉀

過敏原:

含有牛奶

使用方法:

每份30 克粉劑與 200 毫升冷水或牛奶混合。攪拌混合 30 秒即可飲用。

每袋包裝: 8份 (淨重 250克)

每份(30克) 每100克

Energy (kJ)	500	1670
Energy (kcal)	120	400
Protein (g)	23.2	77.4
BCAAs (g)	7.4	24.7
Lactoferrin (mg)	250	840
IgG (mg)	1070	3590
Fat (g)	1.6	5.5
Saturated fat (g)	1.2	3.9
Trans fat (g)	0.1	0.3
Carbohydrate (g)	2.4	7.9
Sugars (g)	1.9	6.2

充分利用我們天然的優勢協助您的產品銷售成功

商標授權:

- ✓ 草飼乳品、營養更豐富
- ✓ 源自紐西蘭、天然放牧
- ✓ NZMP 值得信賴的全球乳品原料品牌



參考文獻來源:

1. Britigan, B. E., Serody, J. S. & Cohen, M. S. (1994) The Role of Lactoferrin as an Anti-inflammatory Molecule. *Adv Exp. Med.*; 357, 143-156.
2. Conneely O. M. (2001) Anti-inflammatory Activities of Lactoferrin. *J Am Coll Nutr.* 20,389S-395S. Legrand, D., Elaiss E., Pierce A., & Mazurier J. (2004) Lactoferrin and Host Defence: An Overview of its Immunomodulating and Anti-inflammatory Properties. *Biometals*; 17, 225-229. Orsi, N. (2004) The Antimicrobial Activity of Lactoferrin: Current Status and Perspectives. *Biometals*, 17, 189-96. Tomita, M., Takase, M., Wakabayashi, H., Bellamy, W. (1995) Antimicrobial Peptides of Lactoferrin, *Adv Exp Med Biol* 357:108, Valenti, P., Berlutti, F., Conte, M. P., Longhi, C., & Seganti, L. (2004) Lactoferrin Functions. Current Status and Perspectives. *J Clin Gastroenterol.* 38, S127-S129.
3. Food Standards Australia New Zealand Act 1991, Australia New Zealand Food Standards Code § Schedule 4 – Nutrition, health and related claims. (2017) <https://www.legislation.gov.au/Details/F2017C00711>.
4. EFSA Health Claim Register, EU Register of nutrition and health claims made on foods (v.3.6) (europa.eu)