

Proliant 8000

OPIS

Proliant 8000 jest otrzymywany ze świeżej słodkiej serwatki, przetwarzanej w procesie ultrafiltracji, który optymalizuje jego funkcjonalność utrzymując zarazem jego właściwości odżywcze w stanie nienaruszonym.

Ten 100% naturalny produkt jest wytwarzany pod ścisłą kontrolą USDA przez cały proces produkcji, gwarantującą doskonałą jakość.

Prolinat 8000 jest całkowicie rozpuszczalny, charakteryzuje się niską lepkością w niskiej temperaturze i wysoką zdolnością emulgowania. Ponadto posiada PER 3,2, jest dobrze strawny, ma niską zawartość minerałów, doskonały profil aminokwasowy, który obejmuje wszystkie podstawowe aminokwasy.

MOŻLIWOŚCI ZASTOSOWANIA

- Odżywki dla niemowląt
- Jedzenie dietetyczne
- Batoniki i napoje odżywcze
- Tabletki
- Odżywki dla sportowców
- Jogurty
- Lody
- Ser topiony
- Zupy/ sosy
- Dipy / produkty do smarowania
- Dressingi do sałat
- Napoje owocowe
- Pasztety, Produkty Nastrzykowe
- Wyroby Piekarskie
- Zabielać do kawy

CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

- Doskonały profil aminokwasowy
- Niska zawartość minerałów
- Dobrze strawny
- Źródło wyższych białek
- Doskonałe zdolności emulgujące
- Dobrze rozpuszczalny
- Wartość PER 3,2
- Akceptowane w żywności koszernej i Halal
- Delikatny smak
- Czystość proszku klasy A

STATUS PRODUKTU

Zgodnie z Dyrektywą Europejską (79/112) **Proliant 8000** jest sklasyfikowany jako białko mleka.

ANALIZA PODSTAWOWA

Białko (w suchej masie) (*)	≥80,0%
Wilgotność	≤5,0%
Popiół	≤6,0%
Ogólna liczba bakterii	≤10 000 cfu/g
Salmonella	nieobecne w 25g

CECHY FIZYCZNE

Postać:	homogeniczny, sypki, nie zbrylający się proszek
Kolor:	kremowo jasnożółty
Smak:	delikatny smak
Zapach:	neutralny

SKŁAD AMINOKWASOWY

Alanina	5,1
Arginina	2,5
Kwas asparaginowy	10,0
Cystyna	3,4
Kwas glutaminowy	16,6
Prolina	6,4
Glicyna	1,7
Histydyna	1,5
Izoleucyna	6,0
Leucyna	10,1
Lizyna	9,8
Metionina	2,0
Fenylalanina	3,1
Seryna	5,1
Treonina	6,7
Tryptofan	1,5
Tyrozyna	2,8
Walina	5,7
Hydroksyprolina	<0,01

MINERAŁY (mg/100g)

Sód	225
Wapń	565,5
Fosfor	393,5
Magnez	54,9
Chlorki	71,5
Potas	387

OPAKOWANIA

Worki wielowarstwowe z wkładką polietylenową, zgrzewane, o wadze 20kg.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA

Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, zalecana rotacja zapasów.

Termin przydatności do spożycia 24 miesiące od daty produkcji.

TYPOWY PROFIL ODŻYWCZY

Białko (w.s.s.)	82,3%
Wilgotność	4,0%
Popiół	2,8%
Błonnik	Śladowy
Laktoza	4,4%
Sacharoza	Śladowe
Fruktoza	0,1%
Maltoza	Śladowe
Tłuszcz	4,7%
Cholesterol	205 mg
Wartość energetyczna	42,3kcal

WITAMINY

Witamina A	IU/100g	96
B-karoten	IU/100g	23
Retinol	IU/100g	81
Witamina C	mg/100g	1
Witamina B1	mg/100g	0,3
Witamina B2	mg/100g	1
Witamina B12	µg/100g	8,6

(* AOAC Official Method 990.03
Metoda Spalania (Leco)