

# Izolat Białka 4+ NUTRITION ISO+ 1800g WPI Probiotyki Orzech Laskowy

## Galeria Produktu

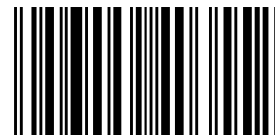


## Opis Produktu

Jedyny izolat białek serwatkowych z probiotykiem!

ISO+ Probiotics to wysokiej jakości odżywka białkowa, która jako jedyna na rynku posiada dodatek probiotyków: *Bacillus coagulans* i *Bacillus subtilis* Natto. W przeciwieństwie do probiotyków stosowanych w suplementach są one mniej wrażliwe na temperaturę oraz środowisko żołądkowo-jelitowe. Te dwa szczepy są w stanie przylegać do nabłonka, gdzie osiedlają się i rozmnażają. Co więcej *Bacillus coagulans* i *Bacillus subtilis* Natto są w stanie przetrwać wysoką temperaturę oraz kwasowe środowisko żołądka. Ten typ probiotyków nie niszczy się w czasie procesu produkcji odżywki i jej przechowywania.

Do odżywki dodano również nukleotydy, które biorą udział w ważnych procesach w organizmie, wpływają na metabolizm tłuszczów, białek oraz węglowodanów. Działanie probiotyków wpływa pozytywnie na funkcjonowanie układu odpornościowego i ma duże znaczenie w utrzymaniu zdrowia całego organizmu. Dzięki obecności probiotyków będziesz mieć pewność, że białko zostanie dobrze strawione, a Ty nie odczujesz problemów związanych z układem pokarmowym. *Bacillus coagulans* i *Bacillus subtilis*



Natto wesprą Twoje ciało w czasie ćwiczeń.

4+ Nutrition - ISO+ 1800g

ISO + to suplement oparty na białkach izolatów serwatkowych. Szczególnie nadaje się dla sportowców wykonujących intensywne i wymagające ćwiczenia fizyczne, znakomicie utrzymuje i rozwija masę mięśniową.

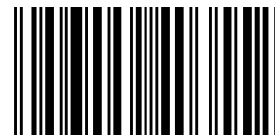
W przeciwieństwie do koncentratów białkowych, których procent białka wynosi około 80%, białka izolatu osiągają dobre 90% czystych białek. Białka otrzymuje się z mleka w procesie ultrafiltracji z przepływem krzyżowym i mikrofiltracji, uzyskując produkt praktycznie bez laktozy, węglowodany (ISO + 0,4 g), tłuszcz lub cholesterol. Mają wysoką zawartość niezbędnych aminokwasów, w szczególności aminokwasów rozgałęzionych (BCAA). Szczególnie interesujące są poziomy leucyny, aminokwasu zdolnego do promowania syntezy białek i cysteiny.

Fourplus 4+ ISO+

Dzięki tym cechom, białka izolatu serwatki mogą stanowić energetyczny substrat do syntezy białek, w którym biorą udział również witaminy z grupy B dodane do tego produktu w celu zwiększenia jego skuteczności. Co więcej, mogą tłumić katabolizm białek, stymulować syntezę białka i pobudzać wzrost mięśni. Zmniejszają zmęczenie oraz przyczyniają się do prawidłowej czynności wątroby. W końcu działają jako substrat dla glukoneogenezy, procesu, w którym wytwarzana jest energia zaczynając od niektórych aminokwasów, w szczególności w przedłużonych okresach postu i przedłużonej aktywności fizycznej. Produkt uważany jest za wysokiej jakości, wtedy im wyższa jest zawartość białka i niższa zawartość procentowa węglowodanów (laktozy) i tłuszczu.

Włoski Izolat Białka

Białka są trawione dzięki interwencji enzymów trawiennych, które oddzielają łańcuchy białkowe w krótsze łańcuchy, zwane oligopeptydami składającymi się z aminokwasów. Łańcuchy składające się z od 2 do 10 aminokwasów nazywane są oligopeptydami, od 10 do 100 polipeptydów, a od 100 są po prostu białkami. Trawienie białka rozpoczyna się w żołądku i kończy w pierwszej części jelita cienkiego. Aminokwasy we krwi i płyny pozakomórkowe stanowią grupę o nazwie pula aminokwasów. Zawiera aminokwasy,



które zostały skasowane przez inne tkanki i te syntetyzowane przez wątrobę. W puli aminokwasów zachodzi ciągły ruch pomiędzy wchodzącymi i wychodzącymi aminokwasami. Zaabsorbowane aminokwasy trafiają do dwóch miejsc: wątroby i innych komórek. Ci, którzy docierają do wątroby, syntetyzują białka. Białka izolatu serwatki charakteryzują się wysoką strawnością, ze względu na znacznie bardziej korzystne stężenie liczby cząstek (osmolarność), a zatem są bardziej przyswajalne.

#### Składniki

Porcja: 30 g

Porcji w opakowaniu: 60

Opakowanie: 1800 g

Składniki ISO+ Probiotics: izolat białka serwatki z mleka (zawierający emulgator: lecytyna sojowa), aromat, substancja słodząca: sukraloza; Proβios matrix [nukleotydy 5-monofosforan (5-monofosforan guanozyny, 5-monofosforan inozyny, 5-monofosforan adenozyne), Bacillus subtilis Natto (ATB: BSN-049) 100 miliardów żywych zarodników / g, Bacillus coagulans (ATB: BCS-042) 100 miliardów żywych zarodników / g], chlorowodorek pirydoksyny (witamina B6), ryboflawina (witamina B2), chlorowodorek tiaminy (witamina B1).

Składniki aktywne 30g \*\*RWS

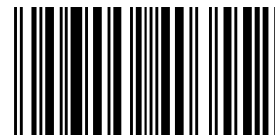
Kalorie 112 Kcal Tłuszcze 0,5g w tym kwasy tłuszczowe nasycone 0,3g Węglowodany 0,9g w tym cukry 0,7g Białko 26g Sól 0,13g Witamina B6 0,84 mg 60% Witamina B2 0,84 mg 60% Witamina B1 0,66 mg 60% Matrix Proβios 32 mg Nukleotydy 10mg B. subtilis Natto 2,0 miliarda żywych zarodników B. coagulans 0,2 miliarda żywych zarodników \*\*\* Wartości odżywcze podane w tabeli mogą nieznacznie różnić się w zależności od partii. Strona jest na bieżąco aktualizowana, jednak zdarza się, że posiadamy na stanie kilka partii produktu.

\*\* Referencyjna wartość spożycia dla przeciętnej osoby dorosłej (8400 kJ/2000 kcal)

\* Składniki, gramatura oraz wartości odżywcze mogą się nieznacznie różnić w zależności od wariantu smakowego produktu.

#### Sposób użycia

Sposób użycia ISO+ Probiotics: Wymieszaj trzy miarki (30 g) z 200-350 ml wody, soku



owocowego lub odtłuszczonego mleka i raz dziennie. Aby uzyskać najlepszy wynik, należy wykonać 30 minut po treningu.

Suplementy diety nie mogą być stosowane jako substytut zróżnicowanej diety. Pamiętaj, że tylko zdrowy tryb życia i zrównoważony sposób odżywiania zapewniają prawidłowe funkcjonowanie organizmu i zachowanie dobrej kondycji.

Nie przekraczać zalecanej porcji do spożycia w ciągu dnia. Produkt nie może być stosowany przez osoby uczulone na którykolwiek z jego składników. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci. Przechowywać w miejscu suchym w temperaturze pokojowej w szczelnie zamkniętych opakowaniach.

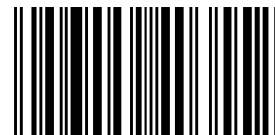
Najlepiej spożyć przed końcem: data i nr partii produkcyjnej znajduje się na boku/spodzie opakowania.

Masa netto: 1800g

1000037338#95

## Parametry Techniczne

Parametr	Wartość
Kod producenta	1000037338#95
Marka	4+ Nutrition
Nazwa	ISO+ probiotics
Rodzaj	izolat białka serwatkowego (WPI)
Forma	proszek
Waga	1800
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Liczba porcji w opakowaniu	60
Smak producenta	Hazelnut
Smak	orzech laskowy
Cechy	bez aspartamu, bez cukru, bez glutenu, bez laktozy, szybkochłaniałne
Pojemność	1800



---

Wielkość porcji	30
Waga produktu z opakowan	1.984
Typ odżywki	izolat białka - WPI
EAN (GTIN)	8056099403552
Stan	Nowy
Data ważności	przynajmniej pół roku od momentu zakupu
Stan opakowania	oryginalne
Wyrób medyczny	nie