



LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka



GBA POLSKA Sp. z o.o.
Member of GBA GROUP
ul. Mochtyńska 65, 03-289 Warszawa

AB 1095

Sprawozdanie z badań Nr: B/0/03/2026/186/F/C/37

Zleceniodawca: SFD S.A.; 45-315 Opole, ul. Głogowska 41

Zlecenie Nr: B/0/03/2026/186

A - metodyka akredytowana (nr akredytacji AB 1095); referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).
A/P - metodyka akredytowana Podwykonawcy

Przedmiot badania: żywność

Nazwa produktu: ALLNUTRITION GLUTAMINE 1250 XTRACAPS 360 kap

Data*: 12 marca 2026

Producent: SFD
Data produkcji: brak danych
Numer partii: 51103.E1.2

Pobranie próbek wg: -
Transport próbek: Przesyłka
Odbierający: Pracownik GBA POLSKA nr: 2804

Numer próbek: 42745/03/26 **Ocena próbek:** bez zastrzeżeń **Data rozpoczęcia badań:** 12-03-2026 **Data zakończenia badań:** 21-04-2026

| Lab. | Badany parametr | j.m. | Akr. | Metodyka badania wg | Wymagania | Wynik | U |
|------|-----------------------------------|---------|------|--|-----------|--------|-------|
| L | Masa netto (wypełnienie kapsułki) | g | A | PB-78/LF, wyd. 5 z dnia 09.06.2025 | | 1,163 | 0,023 |
| | Wolne aminokwasy-Walina | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | 24 | 4 |
| | Wolne aminokwasy-Walina | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | 0,48 | 0,07 |
| | Wolne aminokwasy-Tyrozyna | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Tyrozyna | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,002 |
| | Wolne aminokwasy-Tryptofan | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Tryptofan | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,002 |
| | Wolne aminokwasy-Treonina | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,2 |

| Lab. | Badany parametr | j.m. | Akr. | Metodyka badania wg | Wymagania | Wynik | U |
|------|----------------------------|---------|------|--|-----------|--------|-------|
| | Wolne aminokwasy-Tauryna | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | 850 | 213 |
| | Wolne aminokwasy-Tauryna | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | 17,0 | 4,3 |
| | Wolne aminokwasy-Treonina | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,003 |
| | Wolne aminokwasy-Seryna | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Seryna | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,002 |
| | Wolne aminokwasy-Prolina | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,003 |
| | Wolne aminokwasy-Prolina | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Ornityna | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,002 |
| | Wolne aminokwasy-Ornityna | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Metionina | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Metionina | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,002 |
| | Wolne aminokwasy-Lizyna | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,003 |
| | Wolne aminokwasy-Lizyna | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Leucyna | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |

| Lab. | Badany parametr | j.m. | Akr. | Metodyka badania wg | Wymagania | Wynik | U |
|------|---|---------|------|--|-----------|--------|-------|
| | Wolne aminokwasy-Leucyna | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,002 |
| | Wolne aminokwasy-Kwas glutaminowy | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | 22,5 | 3,4 |
| | Wolne aminokwasy-Kwas glutaminowy | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | 0,45 | 0,07 |
| | Wolne aminokwasy-Kwas gamma-aminomasłowy (GABA) | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Kwas gamma-aminomasłowy (GABA) | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,002 |
| | Wolne aminokwasy-Kwas asparaginowy | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Kwas asparaginowy | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,003 |
| | Wolne aminokwasy-Izoleucyna | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | 0,022 | 0,004 |
| | Wolne aminokwasy-Izoleucyna | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | 1,1 | 0,2 |
| | Wolne aminokwasy-Hydroksyprolina | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,003 |
| | Wolne aminokwasy-Hydroksyprolina | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Hydroksylizyna | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Hydroksylizyna | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,002 |
| | Wolne aminokwasy-Histydyna | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,002 |

| Lab. | Badany parametr | j.m. | Akr. | Metodyka badania wg | Wymagania | Wynik | U |
|------|------------------------------------|---------|------|--|-----------|--------|-------|
| | Wolne aminokwasy-Histydyna | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Glutamina | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | 4800 | 720 |
| | Wolne aminokwasy-Glutamina | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | 96,0 | 14,4 |
| | Wolne aminokwasy-Glicyna | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Glicyna | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,003 |
| | Wolne aminokwasy-Fenylalanina | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Fenylalanina | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,002 |
| | Wolne aminokwasy-Cystyna | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Cystyna | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,003 |
| | Wolne aminokwasy-Asparagina | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,002 |
| | Wolne aminokwasy-Asparagina | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Arginina | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |
| | Wolne aminokwasy-Arginina | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,002 |
| | Wolne aminokwasy- Suma aminokwasów | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | 5700 | 1710 |

| Lab. | Badany parametr | j.m. | Akr. | Metodyka badania wg | Wymagania | Wynik | U |
|------|------------------------------------|---------|------|--|-----------|--------|-------|
| | Wolne aminokwasy- Suma aminokwasów | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | 114 | 34 |
| | Wolne aminokwasy-Alanina | g/100g | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,010 | 0,003 |
| | Wolne aminokwasy-Alanina | mg/dozę | A/P | HH-MA-M 02-183, 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00) | | <0,5 | 0,1 |

Data* - w zależności od sposobu pozyskania przez GBA POLSKA próbki jest datą: pobrania (gdy próbka pobierana jest wyłącznie przez pracownika GBA POLSKA) lub odbioru (gdy próbka odbierana jest od Klienta przez pracownika GBA POLSKA, dostarczana jest przez firmę kurierską bądź dostarczana osobiście przez Klienta).

j.m. - jednostka miary

U - niepewność rozszerzona pomiaru przy poziomie ufności ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2, nie uwzględnia niepewności pobierania próbek, za wyjątkiem przypadków, gdy zostało to zaznaczone w uwagach.

Niepewność podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wymaganiami / specyfikacjami oraz na życzenie Klienta.

Rezultaty badań niższe lub wyższe niż zakresy pomiarowe metod są przedstawiane jako odpowiednio „< wartość dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartość górnej granicy zakresu pomiarowego”. Wartości te stanowią informację o rezultatach badań. Jeśli wraz z tak przedstawionymi rezultatami badań podane są niepewności rozszerzone, dotyczą one wartości dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek (pobrane lub odebrane – zgodnie z informacjami przedstawionymi w Sprawozdaniu).

Zamieszczone w Sprawozdaniu informacje wyróżnione kursywą zostały przekazane przez Klienta. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za te informacje. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za sposób

pobrania i reprezentatywność próbek przekazanych przez Klienta do badań.

Sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.


Laboratorium nie przechowuje próbek po badaniach, chyba że z Klientem ustalono inaczej

Miejsce wykonywania badań ("Lab."): Ł - Łąjski, ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo

UWAGA: Oryginalne Sprawozdania z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem *.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, są kopiami.

Uwagi:

Do obliczeń wyrażenia wyniku w jednostce mg/doza przyjęto masę wypełnienia kapsułki przedstawioną na Sprawozdaniu z badania. Doza: 4 wypełnienia kapsułki - zgodnie z deklaracją Zleceniodawcy.

| | | | |
|--|---|---|--|
| Sporządzono dnia: 05-05-2026 | Autoryzował wynik: Pracownik GBA POLSKA nr: 2566 Pracownik GBA POLSKA nr: 2978 | Autoryzował Sprawozdanie: Młodszy Specjalista ds. dokumentacji badań w segmencie żywności Pracownik GBA POLSKA nr: 3323 | Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym  |
|--|---|---|--|

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.

Oryginal pdf: Zleceniodawca, kopia pdf: Archiwum w/m

Koniec Sprawozdania