

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 803966/25/GDY**

Zleceniodawca <b>SFD SPÓŁKA AKCYJNA</b> GŁOGOWSKA 41 45315 OPOLE		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: SFD BCAA 8:1:1 INSTANT REBREND strawberry Partia: 50430.E1
Data przyjęcia próbki	<b>17.10.2025</b>	Stan próbki: bez zastrzeżeń  Próbka otrzymana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	<b>20.10.2025</b>	
Data zakończenia badań	<b>28.10.2025</b>	
Data sprawozdania z badań	<b>28.10.2025</b>	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* # Wolne aminokwasy <sup>1) 2)</sup> ISO 13903:2005 (IC-UV); EN-ISO 13904:2016 (LC-FID)		
Alanina	mg/dawkę	< 0,32
Arginina	mg/dawkę	< 0,2
Cystyna	mg/dawkę	8,40 ± 1,34
Fenylalanina	mg/dawkę	< 0,64
Glicyna	mg/dawkę	< 0,4
Histydyna	mg/dawkę	< 0,72
Izoleucyna	mg/dawkę	297,20 ± 29,72
Kwas asparaginowy	mg/dawkę	< 0,36
Kwas glutaminowy	mg/dawkę	< 0,44
Leucyna	mg/dawkę	2608,0 ± 260,8
Lizyna	mg/dawkę	< 0,28
Metionina	mg/dawkę	< 0,32
Ornityna	mg/dawkę	< 0,4
Prolina	mg/dawkę	< 0,4
Seryna	mg/dawkę	< 0,32
Tauryna	mg/dawkę	< 0,36
Treonina	mg/dawkę	< 0,12
Tryptofan	mg/dawkę	< 0,4
Tyrozyna	mg/dawkę	< 0,48
Walina	mg/dawkę	354,80 ± 42,58

1) Dawka deklarowana przez Zleceniodawcę: 4 g..

2) Symbol "<" oznacza poniżej granicy oznaczalności metody analitycznej.

Badanie: Wolne aminokwasy wykonano w laboratorium o numerze akredytacji 581

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 803966/25/GDY

Autoryzował:  
ID: 438, Starszy Specjalista ds. Analiz, Sekcja Współpracy z Laboratoriami

Sprawozdanie z badań opatrzone certyfikowaną pieczęcią elektroniczną J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanych i badanych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona, oszacowana dla współczynnika rozszerzenia  $k=2$  i poziomu ufności 95% oraz nie uwzględnia niepewności pobierania próbek. Jeśli dokonano stwierdzenia zgodności i nie określono inaczej J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. Jeżeli w kolumnie „wynik” przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego metody. Jeśli dla takiego rezultatu badania podana jest rozszerzona niepewność pomiaru, to dotyczy ona wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody. W przypadku gdy Laboratorium opiera się na rezultacie badania, w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. nie zezwala na stosowanie symbolu akredytacji PCA AB 079 przez swoich klientów, podwykonawców, zewnętrznych dostawców usług i inne strony trzecie. Więcej informacji znajduje się w dokumencie PCA - DA-02. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie [www.hamilton.com.pl](http://www.hamilton.com.pl).

\* Badanie akredytowane

# Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

---

KONIEC SPRAWOZDANIA