

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 686510/23/GDY

Zleceniodawca SFD SPÓŁKA AKCYJNA GŁOGOWSKA 41 45315 OPOLE		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: ALLNUTRITION ISOLATE PROTEIN Partia: 31013.E1 Data przydatności: 28.02.2025
Data przyjęcia próbki	13.12.2023	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbka otrzymana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	18.12.2023	
Data zakończenia badań	16.01.2024	
Data utworzenia sprawozdania	16.01.2024	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* # Cukry - profil ²⁾ SLMB No. 501.2:2008, mod., SOP:00.15610.L		
Fruktoza	g/100 g	< 0,1
Galaktoza	g/100 g	< 0,1
Glukoza	g/100 g	< 0,1
Sacharoza	g/100 g	< 0,1
Laktoza	g/100 g	1,0
Maltoza	g/100 g	< 0,1
Maltotrioza	g/100 g	< 0,1
Cukry (ogółem mono - i disacharydy)	g/100 g	1,0
* Białko (N*6,38) PB-116 wyd. III z dn. 11.08.2020	g/100 g	82,2
* Białko (N*6,38) w suchej masie Z wyliczenia	g/100 g	86,7
* Wilgotność PN-ISO 5550:2010	g/100 g	5,16
* Tłuszcz PB-286 wyd. I z dn. 26.09.2014	g/100 g	3,8
* Aminokwasy białkowe ¹⁾ PB-53/HPLC wyd. II z dn. 30.12.2008		
Kwas asparaginowy	g/100 g	8,15
Kwas glutaminowy ³⁾	g/100 g	15,2
Seryna	g/100 g	4,33
Histydyna	g/100 g	1,55
Glicyna	g/100 g	1,66
Arginina	g/100 g	2,03
Treonina	g/100 g	5,77

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 686510/23/GDY

Alanina	g/100 g	4,37
Prolina	g/100 g	5,64
Tyrozyna	g/100 g	2,39
Walina	g/100 g	4,55
Metionina	g/100 g	2,05
Cysteina	g/100 g	2,10
Izoleucyna	g/100 g	5,05
Leucyna	g/100 g	9,14
Fenylalanina	g/100 g	2,65
Lizyna	g/100 g	8,22

- Skład aminokwasów - zakres akredytacji od 0,005% do 10%.
Kwas asparaginowy - wynik jest sumą asparaginy, kwasu asparaginowego i jego soli.
Kwas glutaminowy - wynik jest sumą glutaminy, kwasu glutaminowego i jego soli.
Cysteina - wynik jest sumą cystyny i cysteiny.
- Symbol "<" oznacza poniżej granicy oznaczalności metody analitycznej.
- Parametr nie jest objęty zakresem akredytacji.

Badanie: Cukry - profil wykonano w laboratorium o numerze akredytacji D-PL-14038-01-00

Autoryzował:
ID: 95, Ekspert ds. Badań, Sekcja Wsparcia
ID: 548, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Analiz Klasycznych
ID: 758, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Analiz Witamin

*Wyniki analiz podwykonawczych są autoryzowane przez osoby upoważnione przez zewnętrznego dostawcę badań

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

Adres laboratorium:
Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia

Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanych 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” akredytowanej metody przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego akredytowanej metody, natomiast podana rozszerzona niepewność pomiaru dotyczy wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. W takim przypadku Laboratorium w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację, która opiera się na uzyskanym rezultacie badania. 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.

* Badanie akredytowane
Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

KONIEC SPRAWOZDANIA