

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 93648/22/GDY

Zleceniodawca SFD SPÓŁKA AKCYJNA GŁOGOWSKA 41 45315 OPOLE		Próbką (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: ALLNUTRITION Collagen PRO 180 kap Partia: AN220109 Data produkcji: 31.12.2021 Data przydatności: 31.12.2024
Data przyjęcia próbki:	03.03.2022	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbką otrzymana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań:	07.03.2022	
Data zakończenia badań:	11.03.2022	
Data utworzenia sprawozdania:	11.03.2022	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* # Tlenek etylenu HH-MA-M 03-064, GC-MS/MS: 2021-09		
2-Chloroetanol	mg/kg	< 0,010
Tlenek etylenu, całkowity	mg/kg	niewykrywalny
Tlenek etylenu, wolny	mg/kg	< 0,010

Badanie: Tlenek etylenu wykonano w laboratorium o numerze akredytacji D-PL-14170-01-00

Autoryzował:

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

Zatwierdzono kwalifikowaną pieczęcią elektroniczną J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

KONIEC SPRAWOZDANIA

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

Raport analityczny AR-21-RE-066250-01

Numer próbki 122-2021-00080151

Data raportu 27.07.2021

Klient	SFD S.A. ul. Głogowska 41 45-315 Opole POLSKA
* Rodzaj próbki	ALLNUTRITION Collagen pro 180 cap 005-32419-2804864
* Zlecający badania	SFD S.A.
* Data zlecenia klienta	15.07.2021
* Numer zlecenia	2
Próbki dostarczone przez	Firmę kurierską
* Próbki pobrane przez	Zleceńodawcę
* Cel badania	niezdefiniowany
* Sposób pobrania próbki/próbek	gwarantujący jej reprezentatywność
Data przyjęcia próbki	16.07.2021
* Numer Partii	AN210710
* Termin przydatności	07.2023
* Opakowanie	opakowanie producenta
Stan próbki	bez zastrzeżeń
Warunki transportu	w temp. otoczenia
Ilość próbek zbadanych	1
* Kod próbki klienta	4
Data rozpoczęcia badania	16.07.2021
Data zakończenia badania	27.07.2021

Test	Parametr	Metoda	Wynik	Jednostka	Niepewność pomiaru
A7295	Witamina D3 (A)	USP 41/ NF 36 method 1, LC-DAD	10 ,0	µg/Capsule	± 20%
DJ2KE	Menachinon - 4 (A)	USP 41 NF36 + EN 14148 mod., LC-FLD	<0 ,483 (LOQ)	µg/Capsule	
	Menachinon - 7 (A)		11 ,7	µg/Capsule	± 20%
DJ512	Waga kapsułki, w całości (#)	Ph. Eur. 3th Ed., 1997, 2.9.5, Grawimetryczna	0 ,964	g/Capsule	
DJAHN	Hydroksyprolina (#)	ISO 13903:2005, IC-UV	0 ,0532	g/Capsule	± 20%
DJCTN	Badanie wykonane w całej kapsułce (#)		Yes/Tak		
DJCV3	Witamina C (A)	ISO 20635:2018, LC-DAD	14 ,7	mg/Capsule	± 10%
SK00N	not translated <Content of methylsulfonylmethane> (A)	ŚPP 016-F, GC-FID	90 ,85	mg/Capsule	± 10,64%
SZQA3	Wapń (Ca) (A)	LS-PP-CH-2/22, ICP-OES	34600 // 33 ,35	mg/kg // mg/Capsule	± 15%

SZQA9	Mangan (Mn) (A)	LS-PP-CH-2/21, ICP-OES	276 // 0 ,27	mg/kg // mg/Capsule	± 15%
-------	-----------------	---------------------------	--------------	------------------------	-------

= Nieakredytowany
A = Metoda akredytowana
x = Dane dostarczone od Klienta

Badania wykonano w laboratorium:

DJ512, DJAHN, DJCTN: Eurofins Vitamin Testing Denmark 0001: (Not accredited)

A7295, DJ2KE, DJCV3: Eurofins Vitamin Testing Denmark RE00037: DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 581

SK00N: Eurofins Bel/Novamann (Bratislava) RE0009X: ISO/IEC 17025:2017 SNAS S-106

SZQA3, SZQA9: Eurofins Environment Testing Slovakia Turčianske RE000HB: ISO/IEC 17025:2017 SNAS S-406

+/- Niepewność pomiaru wyrażona jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności około 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.

PODSUMOWANIE

Szacunkowa wartość kolagenu = 400 mg/kaps..

Zawartość kolagenu oznacza zawartość hydroksyproliny pomnożoną przez współczynnik 8.

Kolagen = 0.0532 g/kaps. x 8 = 425.6 mg/kaps.

Monika Walkowiak

Zatwierdzający: Monika Walkowiak
Junior Analytical Service Manager

1. Wyniki odnoszą się do otrzymanych i badanych próbek.
2. Wyników badań nie można powielać inaczej niż w całości bez pisemnej zgody Eurofins Polska Sp. z o.o.
3. Laboratorium podaje niepewność pomiaru, gdy jest to istotne dla ważności wyników lub zastosowania wyników badań; jest uzgodnione z klientem; jeśli niepewność pomiaru wpływa na zgodność z wyspecyfikowaną granicą.
4. Klient ma prawo do złożenia skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania raportu analitycznego. Dopuszcza się przyjmowanie skargi jedynie w formie pisemnej, drogą elektroniczną na adres reklamacje@eurofins.pl lub drogą pocztową.
5. Zatwierdzone wyniki badań wykonywanych u dostawców autoryzowane są przez osoby upoważnione w laboratorium dostawcy.
6. W przypadku, gdy Klient wymaga stwierdzenia zgodności ze specyfikacją lub wymaganiami dotyczącym badania a zasada podejmowania decyzji nie jest zawarta w w/w dokumentach, Laboratorium uzgadnia zasadę, która będzie zastosowana.
7. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dane dostarczone przez Klientów. Dostarczone dane mogą wpływać na ważność wyników.