

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 252534/23/GDY

Zleceniodawca SFD SPÓŁKA AKCYJNA GŁOGOWSKA 41 45315 OPOLE		Próbką (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: SFD COLLAGEN PREMIUM RASPBERRY STRAWBERRY 400 g Partia: 03.2025/62033 Data produkcji: 01.03.2023
Data przyjęcia próbki	17.05.2023	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbką otrzymana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	19.05.2023	
Data zakończenia badań	01.06.2023	
Data utworzenia sprawozdania	01.06.2023	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* Zawartość pierwiastków ²⁾ PN-EN 15763:2010		
Ołów (Pb)	mg/kg	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
Kadm (Cd)	mg/kg	0,0030
Rtęć (Hg)	mg/kg	0,0023
Kolagen ¹⁾ Z wyliczenia	mg/dawkę	10300
Hydroksyprolina ¹⁾ PB-53/HPLC wyd. II z dn. 30.12.2008	mg/dawkę	1280
* Liczba drobnoustrojów w 30°C PN-EN ISO 4833-1:2013-12	jtk/g	<1,0x10 ¹
* Liczba drożdży i pleśni w 25°C PN-ISO 21527-2:2009 (wycofana)		
Liczba drożdży	jtk/g	<1,0x10 ¹
Liczba pleśni	jtk/g	<1,0x10 ¹
* Obecność gronkowców koagulazo-dodatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) w 1 g PN-EN ISO 6888-3:2004; PN-EN ISO 6888-3:2004/AC:2005	w 1 g	Nie wykryto
* Obecność Escherichia coli w 1 g PN-ISO 7251:2006	w 1 g	Nie wykryto
* Obecność bakterii z rodzaju Salmonella spp. w 25 g PN-EN ISO 6579-1:2017-04; PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09	w 25 g	Nie wykryto
* Obecność Listeria monocytogenes w 25 g PN-EN ISO 11290-1:2017-07	w 25 g	Nie wykryto

1) Dawka deklarowana przez Zleceniodawcę: 20 g.

2) Dolna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody, będąca jednocześnie granicą oznaczania ilościowego wyznaczoną przez Laboratorium.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 252534/23/GDY

Autoryzował:

Ada Okunek, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii
Anna Polanin, Kierownik, Pracownia Mikrobiologii
Ewa Ostrach-Grzybowska, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Analiz Witamin
Katarzyna Szpinda, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii

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

Adres laboratorium:

Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia
Ks. Stanisława Kujota 8, 70-605 Szczecin

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-22-E8-055513-01

Numer próbki 297-2022-00078576

Data raportu 25.07.2022

Klient	SFD S.A. ul. Głogowska 41 45-315 Opole POLSKA
x Rodzaj próbki	SFD Collagen Premium 400 g 005-32419-2881349
x Zlecający badania	SFD S.A.
x Data zlecenia klienta	11.07.2022
x Numer zlecenia	1
Próbki dostarczone przez	Firmę kurierską
x Próbki pobrane przez	zleceńodawcę
x Cel badania	spełnienie wymagań prawnych
x Sposób pobrania próbki/próbek	gwarantujący jej reprezentatywność
Data przyjęcia próbki	14.07.2022
x Numer Partii	03.2024.51442
x Termin przydatności	2024-03-31
x Opakowanie	opakowanie producenta
Stan próbki	bez zastrzeżeń
Warunki transportu	w temp. otoczenia
Ilość próbek zbadanych	1
x Kod próbki klienta	9
Data rozpoczęcia badania	15.07.2022
Data zakończenia badania	23.07.2022

Wyniki badań / Rezultaty

Test	Parametr	Metoda	Wynik	Jednostka	Niepewność pomiaru
A7295	Kalcyferol oznaczany ilościowo jako cholekalcyfero (A)	USP 41/ NF 36 method 1, LC-DAD	192 // 38 ,4	µg/100 g // µg/20 g	± 20%
DJCV3	Witamina C (A)	ISO 20635:2018, LC-DAD	5740 // 1148	mg/100 g // µg/20 g	± 10%
SZQA3	Wapń (Ca) (A)	LS-PP-CH-2/22, ICP-OES	5630 // 112 ,6	mg/kg // mg/20 g	± 15%
SZQA9	Mangan (Mn) (A)	LS-PP-CH-2/21, ICP-OES	95 ,3 // 1,91	mg/kg // mg/20 g	± 15%

A = Metoda akredytowana

x = Dane dostarczone od Klienta

Badania wykonano w laboratorium:

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

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 współczynnika rozszerzenia k=2.

Alicja Milczarek

Zatwierdzający: Alicja Milczarek
Koordynator ds. Technicznej Obsługi Klienta

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 wymaganiem 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.

Raport analityczny AR-21-RE-098223-01

Numer próbki 122-2021-00120675

Data raportu 03.11.2021

Klient	SFD S.A. ul. Głogowska 41 45-315 Opole POLSKA
* Rodzaj próbki	SFD COLLAGEN PREMIUM 400 g RASPBERRY STRAWBERRY 005-32419-2827334
* Zlecający badania	SFD S.A.
* Data zlecenia klienta	27.10.2021
* Numer zlecenia	cz - III
Próbki dostarczone przez	Firmę kurierską
* Próbki pobrane przez	Zleceniodawcę
* Cel badania	niezdefiniowany
* Sposób pobrania próbki/próbek	gwarantujący jej reprezentatywność
Data przyjęcia próbki	27.10.2021
* Numer Partii	46682
* Termin przydatności	2023-08-31
* Opakowanie	opakowanie producenta
Stan próbki	bez zastrzeżeń
Warunki transportu	w temp. otoczenia
Ilość próbek zbadanych	1
* Kod próbki klienta	5
Data rozpoczęcia badania	27.10.2021
Data zakończenia badania	03.11.2021

Test	Parametr	Metoda	Wynik	Jednostka	Niepewność pomiaru
LG3E7	Tlenek etylenu (w tym 2-chloroetanol) (#)	metoda własna, GC-MS	not detected/nie wykryto	mg/kg	

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

Badania wykonano w laboratorium:
 LG3E7: Eurofins Institut Dr. Appelt Leipzig (Leipzig) 0001: (Not accredited)

PODSUMOWANIE

LOQ = 0,01 mg/kg
 LOD = 0,005 mg/kg

Monika Walkowiak

Zatwierdzający: Monika Walkowiak
Koordynator ds. Technicznej Obsługi Klienta

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 wymaganiem 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.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 688578/20/SGDY

Zleceniodawca SFD SPÓŁKA AKCYJNA GŁOGOWSKA 41 45-315 OPOLE		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) SFD Collagen premium 400 g Partia: 42072 Data produkcji: 01.08.2020 Data przydatności: 30-08-2022 Stan próbki bez zastrzeżeń	
Data przyjęcia próbki:	2021-01-04	Zlecenie z dnia 2020-12-31 Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę	
Data zakończenia badań (data wykonania działalności laboratoryjnej):	2021-01-13		
Data utworzenia sprawozdania:	2021-01-13		

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
* Mangan	PB-223/ICP, wyd. II z dn. 12.01.2015	mg/20 g	1,74 ± 0,42
* Witamina C	PB-135/HPLC wyd. II z dn. 15.09.2015	mg/20 g	1072 ± 83
* Witamina D3 (cholekalcyferol)	PN-EN 12821:2009	µg/20 g	51,2 ± 7,7

KONIEC SPRAWOZDANIA

Autoryzował: Dorota Ryszewska, Ekspert ds. analiz, Pracownia Analiz Witamin
Marcin Kubiak, Kierownik Pracowni Analiz Witamin

Marta Różycka, Ekspert ds. analiz, Pracownia Spektrometrii

Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium (Zatwierdzone podpisem elektronicznym)

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana rozszerzona niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 95%. Nie uwzględniono niepewności pobierania próbek. Jeśli nie określono inaczej podczas stwierdzania zgodności J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. 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. 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

Strona 1 / 1

Formularz PO-10/01a wyd. z dn. 20.01.2020

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.
LABORATORIUM BADAWCZE

ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00

