

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 133412/24/GDY

Zleceniodawca SFD SPÓŁKA AKCYJNA GŁOGOWSKA 41 45315 OPOLE		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: ALLNUTRITION FITKING DELICIOUS COOKIE 128 g CHEESECAKE Partia: L240851 Data przydatności: 28.02.2025
Data przyjęcia próbki	06.03.2024	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbka otrzymana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	07.03.2024	
Data zakończenia badań	13.03.2024	
Data utworzenia sprawozdania	13.03.2024	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* 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
* Liczba beta-glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli w 44°C PN-ISO 16649-2:2004	jtk/g	<1,0x10 ¹
* Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) w 37°C PN-EN ISO 6888-1:2001; PN-EN ISO 6888-1:2001/A1:2004	jtk/g	<1,0x10 ¹
* Liczba drobnoustrojów w 30°C ¹⁾ PN-EN ISO 4833-1:2013-12	jtk/g	2,5x10 ² [1,6x10 ² ; 4,0x10 ²]
* Zawartość pierwiastków ²⁾ PN-EN 15763:2010		
Ołów (Pb)	mg/kg	< 0,010 (0,010 ± 0,003)
Kadm (Cd)	mg/kg	0,0058 ± 0,0014
Rtęć (Hg)	mg/kg	< 0,0010 (0,0010 ± 0,0002)
* Liczba drożdży i pleśni w 25°C PN-ISO 21527-2:2009 (wycofana)		
Liczba drożdży i pleśni	jtk/g	<1,0x10 ¹
Liczba drożdży	jtk/g	<1,0x10 ¹
Liczba pleśni	jtk/g	<1,0x10 ¹

- Zamieszczona rozszerzona niepewność pomiaru została oszacowana zgodnie z ISO 19036 i opiera się na standardowej niepewności pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, przy poziomie ufności 95%. Złożoną niepewność standardową przyjęto jako równe odchyleniu standardowemu odtwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej.
- Dolna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody, będąca jednocześnie granicą oznaczania ilościowego wyznaczoną przez Laboratorium.

Autoryzował:
ID: 94, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii
ID: 458, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 133412/24/GDY

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