



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 1041690/25/GDY

Zleceniodawca SFD SPÓŁKA AKCYJNA GŁOGOWSKA 41 45315 OPOLE		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: SFD Dziki orzech 340 g crunch Partia: L255041 Data produkcji: 01.12.2025 Data przydatności: 31.12.2026
Data przyjęcia próbki	30.12.2025	Stan próbki: bez zastrzeżeń Numer próbki: 1041690/25/GDY Próbka otrzymana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	30.12.2025	
Data zakończenia badań	10.01.2026	
Data sprawozdania z badań	10.01.2026	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* Obecność gronkowców koagulazo-dodatnich (<i>Staphylococcus aureus</i> 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 bakterii z rodzaju <i>Salmonella</i> 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 drożdży i pleśni w 25°C PN-ISO 21527-2:2009 (wycofana)	jtk/g	<1,0x10 ¹
* Liczba drobnoustrojów w 30°C PN-EN ISO 4833-1:2013-12; PN-EN ISO 4833-1:2013-12/A1:2022-06	jtk/g	<1,0x10 ¹
* Obecność <i>Escherichia coli</i> w 1 g PN-ISO 7251:2006	w 1 g	Nie wykryto
* Zawartość pierwiastków PN-EN 15763:2010		
Ołów (Pb)	mg/kg	< 0,010
Arsen (As)	mg/kg	< 0,010
Kadm (Cd)	mg/kg	< 0,0010
Rtęć (Hg)	mg/kg	< 0,0010
* Zawartość mykotoksyn ¹⁾ PB-592 wyd.1 z dn. 14.08.2025		
Aflatoksyna B ₁	µg/kg	< 1,0
Aflatoksyna B ₂	µg/kg	< 1,0
Aflatoksyna G ₁	µg/kg	< 1,0
Aflatoksyna G ₂	µg/kg	< 1,0
Suma aflatoksyn B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂	µg/kg	poniżej granicy oznaczalności

¹⁾ Granica oznaczalności aflatoksyn B₁, G₁, B₂, G₂: 1,0 µg/kg.



HAMILTON



AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 1041690/25/GDY

ID: 295, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii
ID: 455, p.o. Kierownika Pracowni Mikrobiologii Gdynia, Pracownia Mikrobiologii
ID: 758, Ekspert ds. Analiz, Sekcja Autoryzacji

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 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.

* Badanie akredytowane

Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

KONIEC SPRAWOZDANIA