

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : SB/12188/02/2024

Zamawiający:	Sfd Spółka Akcyjna ul. Głogowska 41 45-315 Opole	
Podstawa realizacji:	Zlecenie z dnia: 2024-01-29 nr: 24004521	
Cel badania:	określenie zgodności ze specyfikacją	
Data rejestracji w laboratorium	Data rozpoczęcia badań	Data zakończenia badań
2024-01-29	2024-01-29	2024-02-03

Laboratoryjny nr próbki:	Opis próbki:	
077533/01/2024	Identyfikacja próbki:	ALLNUTRITION PEANUT FLAKES 150 g NATURAL
	Pobrana przez:	Zamawiającego
	Stan próbki:	bez zastrzeżeń
	Rodzaj opakowania:	oryginalne Pojemnik plastikowy
	Nr partii:	L234121
	Data ważności:	-
Ilość opakowań:	2	
Uwagi:	-	

Oznaczany parametr	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej	Wymagania**	Wyniki badań	Niepewność rozszerzona *	Miejsce wyk. badań	Autoryzował	
				077533/01/2024				
Aflatoksyna B1	µg/kg	SOP M 3650, LC-MS/MS	A	-	<0,2 [#]	-	P1	KJ
Aflatoksyna B2	µg/kg	SOP M 3650, LC-MS/MS	A	-	<0,2 [#]	-	P1	KJ
Aflatoksyna G1	µg/kg	SOP M 3650, LC-MS/MS	A	-	<0,2 [#]	-	P1	KJ
Aflatoksyna G2	µg/kg	SOP M 3650, LC-MS/MS	A	-	<0,2 [#]	-	P1	KJ
Suma aflatoksyn B+G	µg/kg		A	-	<0,2 [#]	-	P1	KJ
Liczba drobnoustrojów tlenowych mezofilnych w temp. 30 °C	jt/g	PN-EN ISO 4833-1:2013-12	A	-	160	120-200	OŁ	GM
Liczba bakterii z grupy coli	jt/g	PN-ISO 4832:2007	A	-	<10	-	OŁ	GM
Liczba β-glukuronidazododatnich Escherichia coli	jt/g	PN-ISO 16649-2:2004	A	-	<10	-	OŁ	GM
Obecność pałeczek z rodzaju Salmonella	/25g	PN-EN ISO 6579-1:2017-04+A1:2020-09	A	-	nie wykryto	-	OŁ	GM
Liczba Enterobacteriaceae	jt/g	PN EN ISO 21528-2:2017-08	A	-	<10	-	OŁ	GM
Obecność Listeria monocytogenes	/25g	PN-EN ISO 11290-1:2017-07	A	-	nie wykryto	-	OŁ	GM
Liczba drożdży i pleśni	jt/g	PN-ISO 21527-2:2009	A	-	<10	-	OŁ	GM

Informacje dodatkowe:	Plan pobierania dostępny u Klienta, odpowiedzialnego za pobranie próbek. SOP M 2919, LC-MS/MS 2018-10 rozszerzona niepewność pomiaru (względna) o p = 95%, k = 2 (nie uwzględniono pobierania próbek): 30% określone na mące kukurydzianej o zawartości 40-550 µg/kg Nie określono niepewności pomiaru specyficznej dla próbki i może ona się różnić. SOP M 3650, LC-MS/MS 2023-09 rozszerzona niepewność pomiaru (względna) o p = 95%, k = 2 (nie uwzględniono pobierania próbek): 40 % dla aflatoksyn B1, B2, G1, G2, określone w żywności i paszy przy 0,9–9,0 µg/kg Nie określono niepewności pomiaru specyficznej dla próbki i może ona się różnić.
-----------------------	--

Norma/procedura badawcza	Data, wersja i/lub informacje dodatkowe
PN-EN ISO 6579-1:2017-04+A1:2020-09	Do badania wykrywania obecności Salmonella spp. jako drugą żywność selektywną zastosowano podłoże Hektoen.

* Niepewność rozszerzona pomiaru opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik k=2, zapewniając poziom ufności około 95%. Dla analiz mikrobiologicznych oszacowano zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04 - połączoną niepewność standardową uznano za równą odchyleniu standardowemu odtwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej. Niepewność podano dla analizy.

Laboratorium SGS Polska

Pracownia Badań Żywności

ul. Poznańska 305B

05-850 Ołtarzew

tel. : +48 022 721 37 60, fax : +48 022 721 08 04

www.sgs.pl

strona 2 z 2

data wystawienia: 2024-02-08

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : SB/12188/02/2024

Bez pisemnej zgody Laboratorium Sprawozdanie z badań nie może być powielone inaczej jak tylko w całości.

Przedstawione wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

Dane dostarczone przez Klienta zaznaczono *czcionką pochylą*; mogą one wpływać na ważność wyników.

Skargi można składać do 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Reklamacje złożone po tym terminie będą rozpatrzone zgodnie z możliwościami Laboratorium

A – metodyka akredytowana; jeśli nie wskazano inaczej badania wykonywane przez Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, nr AB 313.

Miejsce wykonywania badań: OŁ - Ołtarzew

< - wynik poza zakresem, brak możliwości podania dokładnego wyniku

- rezultaty badania poprzedzone znakiem (<) oznaczają uzyskanie wyniku poza dolnym zakresem pomiarowym metody, gdzie podana wartość to dolna granica zakresu pomiarowego wraz z odpowiadającą tej wartości niepewnością (w przypadku ilościowych analiz fizykochemicznych)

Badania zlecone zewnętrznemu dostawcy usług badań zgodnie z rejestrem podwykonawców oznaczone są symbolem P1.

P1 - nr akredytacji D-PL-11020-04-01.

Autoryzował:

GM - Marcin Gruza - Specjalista Działu Mikrobiologii

KJ - mgr inż. Karolina Juszczak - Specjalista Działu Fizykochemii i Sensoryki

Sporządził:



Bianka Rakower

Specjalista ds. Obsługi Klienta

----- KONIEC DOKUMENTU -----

Niniejszy dokument został wystawiony przez Firmę w oparciu o Ogólne Warunki Świadczenia Usług dostępne na stronie: <http://www.sgs.com/en/terms-and-conditions>. Należy zwrócić szczególną uwagę na zagadnienia dotyczące ograniczenia odpowiedzialności, odszkodowań i jurysdykcji zawarte we wspomnianych OWŚU. Usługę zrealizowano w czasie i zakresie przedstawionym w niniejszym dokumencie, zgodnie z ustaleniami poczynionymi ze Zleceniodawcą i według jego wskazówek, jeśli takowe zostały podane. SGS Polska Sp. z o.o. ponosi odpowiedzialność jedynie przed Zleceniodawcą; niniejszy dokument nie zwalnia stron z realizowania praw i obowiązków wynikających z zawartych porozumień. Wszelkie nieautoryzowane zmiany niniejszego dokumentu, podrobienie i fałszowanie jego treści, formy i wyglądu jest niezgodne i podlega ściganiu w świetle prawa. Dokument może być wykorzystywany kopiowany w całości, kopiowanie częściowe jest dopuszczalne po uzyskaniu pisemnej zgody. Wszystkie wyniki badań i pomiarów zestawione w niniejszym dokumencie odnoszą się tylko do badanych, otrzymanych próbek. W przypadku, gdy w dokumencie zaznaczono, że próbki zostały pobrane przez przedstawiciela Zleceniodawcy, SGS Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za pochodzenie, sposób pobrania i reprezentatywność próbki.