

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 1 z 2

data wystawienia: 2024-02-23

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : SB/18351/02/2024

Zamawiający:	Sfd Spółka Akcyjna ul. Głogowska 41 45-315 Opole	
Podstawa realizacji:	Zlecenie z dnia: 2024-02-01 nr: 24004521	
Cel badania:	określenie zgodności ze specyfikacją	
Data rejestracji w laboratorium	Data rozpoczęcia badań	Data zakończenia badań
2024-02-01	2024-02-05	2024-02-20

Laboratoryjny nr próbki:	Opis próbki:	
081878/02/2024	Identyfikacja próbki:	ALLNUTRITION D3 4000 + K2 60 kaps
	Pobrana przez:	Zamawiającego
	Stan próbki:	bez zastrzeżeń
	Rodzaj opakowania:	oryginalne Pojemnik plastikowy
	Nr partii:	680223
	Data ważności:	-
Ilość opakowań:	10	
Uwagi:	-	

Oznaczany parametr	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej	Wymagania**	Wyniki badań	Niepewność rozszerzona *	Miejsce wyk. badań	Autoryzował
				081878/02/2024			
Arsen (As)	mg/kg	DIN EN 15763, mod.	A	-	<0,04 [#]	-	P2 AL
Ołów(Pb)	mg/kg	DIN EN 15763 mod.	A	-	<0,015 [#]	-	P2 AL
Kadm (Cd)	mg/kg	DIN EN 15763 mod.	A	-	<0,010 [#]	-	P2 AL
Rtęć (Hg)	mg/kg	DIN EN 15763 mod.	A	-	<0,010 [#]	-	P2 AL
Witamina K2	µg/100g	SOP M 2986	A	-	34200	-	P3 AL
Masa netto	g	PB-PAZ/FS-21	NA	-	0,2617	-	OŁ AL
Witamina D3	µg/kg	CZ_SOP_D06_04_229	A	-	359000	108000	P1 AL

Informacje dodatkowe:	<p>Plan pobierania dostępny u Klienta, odpowiedzialnego za pobranie próbek. DIN EN 15763, mod. 2010-04, Modyfikacja: dodatkowe elementy dla IntStd (In, Sc). Mierzone są dodatkowe elementy. Rozszerzona niepewność pomiaru (względna) przy p = 95%, k = 2 (nie uwzględniono pobierania próbek): 22 % dla arsenu, określone w żywności i paszy o zawartości < 0,08 mg/kg 16% dla arsenu, określone w żywności i paszy w ilości 0,08-15 mg/kg 24 %, dla kadmu, określone w żywności i paszy o zawartości < 1,1 mg/kg 24 %, dla ołowiu, w żywności i paszy o zawartości < 1,5 mg/kg 25 % dla rtęci, w żywności i paszy o zawartości < 0,25 mg/kg Nie określono niepewności pomiaru specyficznej dla próbki i może ona się różnić.</p> <p>SOP M 2986 HPLC/FI 2019-08 rozszerzona niepewność pomiaru (względna) za p = 95 %, k = 2 (próbkiowanie nie zostało uwzględnione): 22 % w przeliczeniu na suplementy diety o zawartości <= 90 g/100 g 5 %, w przeliczeniu na surowce o masie > 90 g/100 g Niepewność pomiaru specyficzna dla próbki nie została określona i może się różnić.</p> <p>Zawartość Witaminy D3 w przeliczeniu na kapsułkę: 93,95 µg/kap Zawartość Witaminy K2 w przeliczeniu na kapsułkę: 8,95 µg/kap</p>
-----------------------	---

Norma/procedura badawcza	Data, wersja i/lub informacje dodatkowe
SOP M 2986	HPLC
PB-PAZ/FS-21	Procedura badawcza wersja 01 z dnia 22.02.2021 r. Metoda wagowa

* Niepewność rozszerzona pomiaru opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik k=2, zapewniając poziom ufności około 95%. Niepewność podano dla analizy.

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

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: 2024-02-23

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : SB/18351/02/2024

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

NA – metodyka nieakredytowana (poza zakresem działalności laboratoryjnej) / wyniki spoza zakresu akredytacji.

Miejsce wykonywania badań: OŁ - Ołtarzew

- 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 zleczone zewnętrznemu dostawcy usług badań zgodnie z rejestrem podwykonawców oznaczone są symbolami P1 - P3.

P1 - nr akredytacji L 1163;

P2 - nr akredytacji D-PL-11020-04-01;

P3 - nr akredytacji D-PL-14115-02-03.

Autoryzował:

AL - inż. Aneta Latarska - Laborant 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.