

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : SB/K/2186/11/2023

Zamawiający:	Sfd Spółka Akcyjna ul. Głogowska 41 45-315 Opole	
Podstawa realizacji:	Zlecenie z dnia: 2023-11-14 nr: 23031152	
Cel badania:	na potrzeby własne	
Data rejestracji w laboratorium	Data rozpoczęcia badań	Data zakończenia badań
2023-11-14	2023-11-15	2023-11-21

Laboratoryjny nr próbki:	Opis próbki:	
208052/11/2023	Identyfikacja próbki:	ALLNUTRITION COCONUT OIL 1000ml rafinowany Data przydatności: 30.06.2024
	Pobrana przez:	Zamawiającego
	Stan próbki:	bez zastrzeżeń
	Rodzaj opakowania:	oryginalne Pojemnik plastikowy
	Nr partii:	RS1
	Data ważności:	-
Ilość opakowań:	1	
Uwagi:	-	

Oznaczany parametr	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej	Wymagania**	Wyniki badań	Niepewność rozszerzona *	Miejsce wyk. badań	Autoryzował
				208052/11/2023			
Udział % kwasów tłuszczowych							
Kwasy tłuszczowe nasycone (z obliczeń)	%	PB-PAZ/FS-34	A	-	85,90	±17,18	OM BS k
Kwasy tłuszczowe jednonienasycone (z obliczeń)				-	7,73	±1,55	
Kwasy tłuszczowe wielonienasycone (z obliczeń)				-	1,97	±0,40	
Kwasy tłuszczowe trans (z obliczeń)				-	<0,55 [#]	±0,17	
Kwasy tłuszczowe omega 3 (ALA, EPA, DHA, ETE, DPA)				-	<0,3 [#]	±0,12	
Kwasy tłuszczowe omega 6 (LA, GLA, ARA, DGLA)				-	1,97	±0,40	
(C4:0) kwas butanowy (masłowy)				-	<0,05 [#]	±0,02	
(C6:0) kwas heksanowy (kapronowy)				-	0,50	±0,20	
(C8:0) kwas oktanowy (kaprylowy)				-	6,07	±1,22	
(C10:0) kwas dekanowy (kaprynowy)				-	4,91	±0,99	
(C11:0) kwas undekanowy				-	<0,05 [#]	±0,02	
(C12:0) kwas dodekanowy (laurynowy)				-	43,97	±8,80	
(C13:0) kwas tridekanowy (tridecyłowy)				-	<0,05 [#]	±0,02	
(C14:0) kwas tetradekanowy (mirystynowy)				-	17,84	±3,57	
(C14:1w5) kwas tetradekanowy (mirystyleinowy)				-	<0,05 [#]	±0,02	
(C15:0) kwas pentadekanowy (pentadecylowy)				-	<0,05 [#]	±0,02	
(C15:1) kwas cis-10-pentadekenowy				-	<0,05 [#]	±0,02	
(C16:0) kwas heksadekanowy (palmitynowy)				-	9,54	±1,91	

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 4

data wystawienia: 2023-11-22

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : SB/K/2186/11/2023

Oznaczany parametr	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej	Wymagania**	Wyniki badań	Niepewność rozszerzona *	Miejsce wyk. badań	Autoryzował
				208052/11/2023			
(C16:1w7) kwas heksadecenowy (palmitoleinowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C17:0) kwas heptadekanowy (margarynowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C17:1) kwas cis-10-heptadecenowy			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C18:0) kwas oktadekanowy (stearynowy)			-	3,07	±0,62		
(C18:1w9) kwas oktadecenowy cis (oleinowy)			-	7,69	±1,54		
(C18:1w7) kwas cis-11 wakcenowy			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C18:1w9t) kwas oktadecenowy trans (elaidynowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C18:2w6) kwas linolowy cis (LA)			-	1,97	±0,40		
(C18:2 ct) kwas cis-9, trans-12 oktadekadienowy			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C18:2w6t) kwas linolelaidynowy trans (linoeladynowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C18:2 tc) kwas trans-9, cis-12 oktadekadienowy			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C18:3w3) kwas alfa-linolenowy (ALA) (kwas cis-9, cis-12, cis-15 alfa-linolenowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C18:3w6) kwas gamma-linolenowy (GLA) (kwas cis-6, cis-9, cis-12 gamma-linolenowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C20:0) kwas eikozanowy (arachidowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C20:1w9) kwas cis-11-eikozenowy			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C20:2) kwas cis-11,14-eikozadienowy			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C20:3w3) kwas cis-11,14,17-eikozatrienowy (ETE)			-	<0,1 [#]	±0,04		
(C20:3w6) kwas cis-8,11,14-eikozatrienowy (DGLA)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C20:4w6) kwas eikozatetraenowy (arachidonowy) (ARA)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C20:5w3) kwas cis-5,8,11,14,17-eikozapentaenowy (EPA)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C21:0) kwas heneikozanowy			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C22:0) kwas dokozaenowy (behenowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C22:1w9) kwas dokozaenowy (erukowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C22:2) kwas cis-13,16-dokosadienowy			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C22:5w3) kwas cis-7,10,13,16,19-dokozapentaenowy (DPA)			-	<0,1 [#]	±0,04		

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 3 z 4

data wystawienia: 2023-11-22

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : SB/K/2186/11/2023

Oznaczany parametr	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej	Wymagania**	Wyniki badań	Niepewność rozszerzona *	Miejsce wyk. badań	Autoryzował
				208052/11/2023			
(C22:6w3) kwas cis-4,7,10,13,16,19-dokozaheksaenowy (DHA)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C23:0) kwas trikozanowy			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C24:0) kwas tetrakozanowy (lignocerynowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C24:1w9) kwas tetraeikozanowy (nerwonowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
Liczba drobnoustrojów tlenowych mezofilnych w temp. 30 °C	jtk/g	PN-EN ISO 4833-1:2013-12	A	-	<10	-	OŁ KT
Liczba bakterii z grupy coli	jtk/g	PN-ISO 4832:2007	A	-	<10	-	OŁ KT
Liczba β-glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli	jtk/g	PN-ISO 16649-2:2004	A	-	<10	-	OŁ KT
Obecność pałeczek z rodzaju Salmonella	/25g	PN-EN ISO 6579-1:2017-04+A1:2020-09	A	-	nie wykryto	-	OŁ KT
Liczba Enterobacteriaceae	jtk/g	PN-EN ISO 21528-02:2017-08	A	-	<10	-	OŁ KT
Liczba gronkowców koagulazo-dodatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków)	jtk/g	PN-EN ISO 6888-2:2022-03	A	-	<10	-	OŁ KT
Obecność Listeria monocytogenes	/25g	PN-EN ISO 11290-1:2017-07	A	-	nie wykryto	-	OŁ KT
Liczba drożdży i pleśni	jtk/g	PN-ISO 7954:1999 (W)	A	-	<10	-	OŁ KT

Informacje dodatkowe:	Plan pobierania dostępny u Klienta, odpowiedzialnego za pobranie próbek.
------------------------------	--

Norma/procedura badawcza	Data, wersja i/lub informacje dodatkowe
PB-PAZ/FS-34	Procedura badawcza wersja 03 z dnia 24.02.2023 r. z wyłączeniem pkt. 3.2. Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)
PN-EN ISO 6579-1:2017-04+A1:2020-09	Do badania wykrywania obecności Salmonella spp. jako drugą żywkę selektywną zastosowano podłoże Hektoen.

* 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

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

W - Norma wycofana przez PKN, zastąpiona

Miejsce wykonywania badań: OM - Ożarów Mazowiecki, 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)

Sprawozdanie SB/K/2186/11/2023 z dnia 2023-11-22 zastępujące sprawozdanie nr SB/146305/11/2023 z dnia 2023-11-21. Informacje zmienione: Korekta nazwy próbki.

Autoryzował:

BSk - Barbara Skawińska - Kierownik Techniczny Działu Fizykochemii i Sensoryki

KT - Karolina Tyl - Kierownik Techniczny Działu Mikrobiologii

SGS Polska Sp. z o.o.

ul. Jana Kazimierza 3, 01-248 Warszawa

tel.: (0-22) 329 22 22, fax: (0-22) 329 22 20, www.pl.sgs.com

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 4 z 4

data wystawienia: 2023-11-22

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : SB/K/2186/11/2023

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 i 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.