

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : SB/K/0342/02/2024

<b>Zamawiający:</b>	Sfd Spółka Akcyjna ul. Głogowska 41 45-315 Opole	
<b>Podstawa realizacji:</b>	Zlecenie z dnia: 2024-01-31 nr: 24004856	
<b>Cel badania:</b>	na potrzeby własne	
<b>Data rejestracji w laboratorium</b>	<b>Data rozpoczęcia badań</b>	<b>Data zakończenia badań</b>
2024-01-31	2024-02-05	2024-02-12

<b>Laboratoryjny nr próbki:</b>	<b>Opis próbki:</b>
082023/01/2024	<b>Identyfikacja próbki:</b> ALLNUTRITION BCAA 8:1:1 STRONG FORMULA 400 g CHERRY
	<b>Pobrana przez:</b> Zamawiającego
	<b>Stan próbki:</b> bez zastrzeżeń
	<b>Rodzaj opakowania:</b> oryginalne   Pojemnik plastikowy
	<b>Nr partii:</b> 40111.E1
	<b>Data ważności:</b> -
<b>Ilość opakowań:</b> 1	
<b>Uwagi:</b>	-

Oznaczany parametr	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej	Wymagania**	Wyniki badań	Niepewność rozszerzona *	Miejsce wyk. badań	Autoryzował
				082023/01/2024			
Arsen (As)	mg/kg	DIN EN 15763, mod.	A	-	<0,04 <sup>#</sup>	-	P1   BS k
Ołów(Pb)	mg/kg	DIN EN 15763 mod.	A	-	<0,015 <sup>#</sup>	-	P1   BS k
Kadm (Cd)	mg/kg	DIN EN 15763 mod.	A	-	<0,010 <sup>#</sup>	-	P1   BS k
Rtęć (Hg)	mg/kg	DIN EN 15763 mod.	A	-	<0,010 <sup>#</sup>	-	P1   BS k
Leucyna	mg/kg	SOP M 3123, LC-MS/MS	A	-	616600	-	P1   BS k
Izoleucyna	mg/kg	SOP M 3123, LC-MS/MS	A	-	78400	-	P1   BS k
Walina	mg/kg	SOP M 3123, LC-MS/MS	A	-	88900	-	P1   BS k

<b>Informacje dodatkowe:</b>	<p>Plan pobierania dostępny u Klienta, odpowiedzialnego za pobranie próbek. Zawartość aminokwasów w przeliczeniu na porcję 4 g: Leucyna - 2466,4 mg Izoleucyna - 313,6 mg Walina - 355,6 mg</p> <p>SOP M 3123, LC-MS/MS 2022-04 po rozkładzie HCl i (w razie potrzeby) utlenieniu rozszerzona niepewność pomiaru (względna) przy p = 95%, k = 2 (próbki nie zostały uwzględnione): 20 % dla hydroksyproliny i hydroksylizyny, oznaczonych w żywności i paszy o zawartości &gt;0,1 g/100g 15 % dla innych aminokwasów, oznaczonych w żywności i paszy z zawartością &gt;0,1 g/100g. Niepewność pomiaru specyficzna dla próbki nie została określona i może się różnić.</p> <p>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 &lt; 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 &lt; 1,1 mg/kg 24 %, dla ołowiu, w żywności i paszy o zawartości &lt; 1,5 mg/kg 25 % dla rtęci, w żywności i paszy o zawartości &lt; 0,25 mg/kg Nie określono niepewności pomiaru specyficznej dla próbki i może ona się różnić.</p>
------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

\* 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.

## 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: 2024-02-19

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : SB/K/0342/02/2024

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.

# - 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.

Sprawozdanie SB/K/0342/02/2024 z dnia 2024-02-19 zastępujące sprawozdanie nr SB/14848/02/2024 z dnia 2024-02-15. Informacje zmienione: zmiana formy przedstawienia wyników.

### Autoryzował:

BSk - Barbara Skawińska - Kierownik Techniczny 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 kopiuwany 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.