

**Sprawozdanie z badań Nr: B/0/11/2023/124/FM/3**
**Zleceniodawca:** SFD S.A.; 45-315 Opole, ul. Głogowska 41

**Zlecenie Nr:** B/0/11/2023/124

- A - metodyka akredytowana (AB 1095); referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).  
 AE - metodyka akredytowana (AB 1095) z zakresu elastycznego - referencyjna o ile prawo tak stanowi / równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).  
 AR - metodyka akredytowana (AB 1095) równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).  
 MON - metodyka akredytowana w zakresie OiB  
 GMP+ - metodyka objęta zatwierdzeniem w zakresie GMP+ B11 (badania pasz)  
 A/P - metodyka akredytowana Podwykonawcy  
 P - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy

Przedmiot badania:		Suplementy diety						
Adres odebrania:		45-323 Opole, Zielonogórska 4						
Nazwa produktu:		ALLNUTRITION CLA + L-CARNITINE + GREEN TEA 120 kaps					Data*: 9 listopada 2023	
Producent:		SFD S.A.						
Data produkcji:		-						
Numer partii:		AN230706						
Pobranie próbek wg:		Transport próbek: Przesyłka						
		Odbierający:					Pracownik GBA POLSKA nr: 2729	
Numer próbki: 14223/11/23		Ocena próbki: bez zastrzeżeń		Data rozpoczęcia badań: 09-11-2023		Data zakończenia badań: 20-11-2023		
Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	Np.**	N
Ł	Obecność Salmonella spp.	25g	AE	PN-EN ISO 6579-1:2017-04, PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09		nie wykryto w 25g		
Ł	Obecność przypuszczalnych Escherichia coli	1g	AE	PN-ISO 7251:2006		nieobecne w 1g		
Ł	Obecność gronkowców koagulazododatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków)	1g	AE	PN-EN ISO 6888-3:2004, PN-EN ISO 6888-3:2004/AC:2005		nieobecne w 1g		
Ł	Obecność Listeria monocytogenes	25g	AE	PN-EN ISO 11290-1:2017-07		nie wykryto w 25g		
Ł	Liczba drożdży i pleśni	jtk/g	AE	PN-ISO 7954:1999		<1,0 x 10 <sup>4</sup>		
Ł	Rtęć	mg/kg	AE	PN-EN 15763:2010		< 0,001		
Ł	Ołów	mg/kg	AE	PN-EN 15763:2010		0,028		

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	Np.**	N
Ł	Kadm	mg/kg	AE	PN-EN 15763:2010		< 0,002		
Ł	Suma czterech WWA (z obliczeń) (benzo(a)piren, chryzen, benzo(a)antracen, benzo(b)fluoranten)	µg/kg		PB-258/LF wyd. 5 z dnia 02.01.2022		< 1,30		
Ł	Benzo(a)piren	µg/kg	AE	PB-258/LF wyd. 5 z dnia 02.01.2022		< 1,30		

Data\* - w zależności od sposobu pozyskania przez GBA Polska próbkę jest datą: poboru (gdy próbka pobierana jest wyłącznie przez pracownika GBA Polska) lub odbioru (gdy próbka odbierana jest od klienta przez pracownika GBA Polska, dostarczana jest przez firmę kurierską bądź dostarczana osobiście przez klienta).

Np.\*\* - niepewność rozszerzona pomiaru przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, nie uwzględnia niepewności pobierania próbek, za wyjątkiem przypadków gdy zostało to zaznaczone w uwagach.

Niepewność podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wymaganiami / specyfikacjami oraz na życzenie Klienta.

Rezultaty badań niższe lub wyższe niż zakresy pomiarowe metod są przedstawiane jako odpowiednio „< wartość dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartość górnej granicy zakresu pomiarowego”. Wartości te stanowią informację o rezultatach badań. Jeśli wraz z tak przedstawionymi rezultatami badań podane są niepewności rozszerzone, dotyczą one wartości dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody. W przypadku rezultatów badań stwierdzenie zgodności należy traktować jako opinię i interpretację. Wyżej opisane postępowanie nie dotyczy badań biologicznych.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek (pobraných lub odebranych – zgodnie z informacjami przedstawionymi w sprawozdaniu).

Zamieszczone w sprawozdaniu informacje wyróżnione podkreśleniem zostały przekazane przez Klienta. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za te informacje ani za sposób pobrania i reprezentatywność próbek przekazanych przez Klienta do badań.

Sprawozdanie dotyczy próbek w ilości: 1 szt i bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

W ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań Klient ma prawo do reklamacji.

Laboratorium nie przechowuje próbek po badaniach, chyba że z Klientem ustalono inaczej

Miejsce wykonywania badań: Ł - Łąjski, L - Lublin, M - Mysłowice, PS - Pomiar In-Situ

UWAGA: Oryginalne sprawozdania z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem \*.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, są kopiami.

#### Uwagi:

Drugim podłożem selektywnym do wykrywania obecności *Listeria monocytogenes* zgodnie z PN-EN ISO 11290-1:2017-07 jest Palcam – inkubacja w 37°C ± 1°C.


Drugim podłożem selektywnym do wykrywania obecności *Salmonella* spp. zgodnie z PN-EN ISO 6579-1:2017-04, PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09 jest RVS bulion oraz Brilliance *Salmonella*/Agar.

Do wykrywania gronkowców koagulazo-dodatnich zastosowano podłoże Braid Parker RPF/agar.

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.

Koniec Sprawozdania

Oryginał pdf: Zleceniodawca, kopia pdf: Archiwum w/m

<b>Sporządzono dnia:</b> 23-11-2023	<b>Autoryzował wynik:</b> Pracownik GBA POLSKA nr: 2207 Pracownik GBA POLSKA nr: 2337 Pracownik GBA POLSKA nr: 2642	<b>Zatwierdził:</b> Specjalista ds. żywności i suplementów diety Pracownik GBA POLSKA nr: 2793	<b>Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym</b> 
--	--	--	--

**Sprawozdanie z badań Nr: Ł/0/03/2023/1297/F/10**
**Zleceniodawca:** SFD S.A.; 45-315 Opole, ul. Głogowska 41

**Zlecenie Nr:** Ł/0/03/2023/1297

- A - metodyka akredytowana (AB 1095); referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).  
 AE - metodyka akredytowana (AB 1095) z zakresu elastycznego - referencyjna o ile prawo tak stanowi / równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).  
 AR - metodyka akredytowana (AB 1095) równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).  
 MON - metodyka akredytowana w zakresie OiB  
 GMP+ - metodyka objęta zatwierdzeniem w zakresie GMP+ B11 (badania pasz)  
 A/P - metodyka akredytowana Podwykonawcy  
 P - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy

<b>Przedmiot badania:</b>		<b>Suplementy diety</b>						
<b>Adres odebrania:</b>		45-315 Opole, ul. Głogowska 41						
<b>Nazwa produktu:</b>		ALLNUTRITION CLA+Green Tea+L-carnitine 90 cap				<b>Data*:</b> 9 marca 2023		
<b>Producent:</b>		produkcja własna						
<b>Data produkcji:</b>		2022-10-15						
<b>Numer partii:</b>		AN221015						
<b>Pobranie próbek wg:</b>						<b>Odbierający:</b> Pracownik GBA POLSKA nr: 2684		
<b>Transport próbek:</b> Przesyłka								
<b>Numer próbki:</b> 15304/03/23		<b>Ocena próbki:</b> bez zastrzeżeń		<b>Data rozpoczęcia badań:</b> 10-03-2023		<b>Data zakończenia badań:</b> 21-03-2023		
Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	Np.**	N
	Alkaloidy pirolizydynowe .	µg/kg	A/P	HM-MA-M 02-055, LC-MS/MS: 2022-01 (Nr Akr. D-PL-14170-01-00)		w załączniku		
Ł	2 - chloroetanol	mg/kg	A	PB-301/LF wyd. 3 z dnia 06.09.2022		< 0,036		
Ł	Tlenek etylenu	mg/kg	A	PB-301/LF wyd. 3 z dnia 06.09.2022		< 0,020		
Ł	Tlenek etylenu (suma tlenu etylenu i 2- chloroetanolu wyrażona jako tlenek etylenu)	mg/kg	A	PB-301/LF wyd. 3 z dnia 06.09.2022		< 0,020		

Data\* - w zależności od sposobu pozyskania przez GBA Polska próbki jest datą: poboru (gdy próbka pobierana jest wyłącznie przez pracownika GBA Polska) lub odbioru (gdy próbka odbierana jest od klienta przez pracownika GBA Polska, dostarczana jest przez firmę kurierską bądź dostarczana osobiście przez klienta).

Np.\*\* - niepewność rozszerzona pomiaru przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, nie uwzględnia niepewności pobierania próbek, za wyjątkiem przypadków gdy zostało to zaznaczone w uwagach.

Niepewność podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wymaganiami / specyfikacjami oraz na życzenie Klienta.

W przypadku próbek dostarczonych przez Klienta, przedstawione w sprawozdaniu informacje dotyczące tychże próbek są informacjami przekazanymi przez Klienta. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za te informacje ani za sposób pobrania i reprezentatywność próbek przekazanych przez Klienta do badań.

Sprawozdanie dotyczy próbek w ilości: 1 szt i bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.  
 W ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań Klient ma prawo do reklamacji.  
 Laboratorium nie przechowuje próbek po badaniach, chyba że z Klientem ustalono inaczej

Miejsce wykonywania badań: Ł - Łąjski, L - Lublin, M - Mysłowice, PS - Pomiar In-Situ


UWAGA: Oryginalne sprawozdania z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem \*.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, są kopiami.

Uwagi:

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.

**Koniec Sprawozdania**

Oryginał pdf: Zleceniodawca, kopia pdf: Archiwum w/m

<b>Sporządzono dnia:</b> 22-03-2023	<b>Autoryzował wynik:</b> Pracownik GBA POLSKA nr: 2472 Pracownik GBA POLSKA nr: 2566	<b>Zatwierdził:</b> Starszy Specjalista ds. Żywności Pracownik GBA POLSKA nr: 2653	<b>Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym</b> 
--	---	--	--

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH · Goldtschmidtstr. 5 · 21073 Hamburg

GBA POLSKA Sp. z o.o.

Lajski ul. Koscielna 2a  
05-119 Legionowo  
**Poland**



Our sign: MJ  
Date: 21.03.2023

## **Certificate of analysis 23012055 - 001**

Sample name : ALLNUTRITION CLA+Green Tea+L-carnitine 90 cap  
Marking of sample : 15304/03/23  
Customer No. : P/162/03/2023  
Packaging : Commercial package/plastic vessel  
Sample amount : 1 x 133 g  
Shipping of sample : Courier Service  
Sample entry : 16.03.2023  
Entrance temperature : Room temperature  
Sample taken : by sender  
Begin/end of analysis : 16.03.2023 / 21.03.2023

The results are only based on the items tested. GBA takes no responsibility for the validity of the sampling if the samples are neither taken by GBA nor on behalf of GBA. In such cases, the results refer to the sample as it is received. The GBA test report may not be published without the express written consent of the GBA Group, nor may excerpts of it be reproduced without permission. GBA decision rules can be seen in the general terms and conditions.

1 von 3

Certificate of analysis : 23012055 - 001

Sample name : ALLNUTRITION CLA+Green Tea+L-carnitine 90 cap

## Test Results

<i>Chemical/Physical Test</i>	<i>Result</i>	<i>Unit</i>
Pyrrolizidine alkaloids		
Echimidine N-oxide	<10	µg/kg
Heliosupine N-oxide	<10	µg/kg
Echimidine/Heliosupine, sum	<10	µg/kg
Echinatine N-oxide	<10	µg/kg
Europine	<10	µg/kg
Europine N-oxide	<10	µg/kg
Heliotrine	<10	µg/kg
Heliotrine N-oxide	<10	µg/kg
Integerrimine N-oxide/Senecionine N-oxide, sum	<10	µg/kg
Intermedine	<10	µg/kg
Intermedin N-oxide/Indicin N-oxide, sum	<10	µg/kg
Lasiocarpine	<10	µg/kg
Lasiocarpine N-oxide	<10	µg/kg
Lycopsamine/Indicine, sum	<10	µg/kg
Lycopsamine N-oxide	<10	µg/kg
Retrorsine/Usaramine, sum	<10	µg/kg
Retrorsine N-oxide/Usaramine N-oxide, sum	<10	µg/kg
Rinderine/Echinatine, sum	<10	µg/kg
Rinderine N-oxide	<10	µg/kg
Senecionine	<10	µg/kg
Seneciphylline	<10	µg/kg
Seneciphylline N-oxide	<10	µg/kg
Senecivernine/Integerrimine, sum	<10	µg/kg
Senecivernine N-oxide	<10	µg/kg
Senkirikine	<10	µg/kg
Spartioidine	<10	µg/kg
Spartioidine N-oxide	<10	µg/kg
Erucifoline	<10	µg/kg
Erucifoline N-oxide	<10	µg/kg
Jacobine	<10	µg/kg
Jacobine N-oxide	<10	µg/kg
Monocrotaline	<10	µg/kg
Monocrotaline N-oxide	<10	µg/kg
Trichodesmine	<10	µg/kg
Pyrrolizidine alkaloids, sum BfR-28	not detectable	µg/kg
Pyrrolizidine alkaloids, sum VO 2020/2040	not detectable	µg/kg

Certificate of analysis : 23012055 - 001

Sample name : ALLNUTRITION CLA+Green Tea+L-carnitine 90 cap

Hamburg, 21.03.2023

*This report was generated automatically and is valid without signature.*

## Methods

<i>Parameter</i>	<i>Method</i>
Pyrrrolizidine alkaloids	HM-MA-M 02-055, LC-MS/MS: 2022-01 <sup>a</sup> <sub>3</sub>
Pyrrrolizidine alkaloids, sum BfR-28	calculated <sub>3</sub>
Pyrrrolizidine alkaloids, sum VO 2020/2040	calculated <sub>3</sub>

With <sup>a</sup> marked methods are accredited.

Testing laboratory: <sub>3</sub>GBA Hameln