



LABORATORIA BADAWCZE  
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka

GBA POLSKA Sp. z o.o.  
Member of GBA GROUP  
ul. Mochtyńska 65, 03-289 Warszawa



AB 1095

### Sprawozdanie z badań Nr: Ł/0/10/2024/3975/FM/9/P/2

**Zleceniodawca:**

**Zlecenie Nr:** Ł/0/10/2024/3975

AE - metodyka akredytowana (nr akredytacji AB 1095) z zakresu elastycznego - referencyjna o ile prawo tak stanowi / równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	U	S
<p><b>Przedmiot badania: Suplementy diety</b></p> <p><b>Adres odebrania:</b></p> <p><b>Nazwa produktu: Sodium Butyrate</b> <span style="float: right;"><b>Data*: 31 października 2024</b></span></p> <p><b>Producent:</b> LABS212 Sp. z o.o.  <b>Data produkcji:</b> brak danych  <b>Numer partii:</b> 14307; najlepiej spożyć przed końcem: 11.2026</p> <p>Pobranie próbek wg: - <span style="float: right;">Odbierający: Pracownik GBA POLSKA nr: 2711</span>            Transport próbek: Przesyłka</p> <p>Numer próbek: 57657/10/24 <span style="float: right;">Ocena próbek: bez zastrzeżeń</span> <span style="float: right;">Data rozpoczęcia badań: 05-11-2024</span> <span style="float: right;">Data zakończenia badań: 10-11-2024</span></p>								
Ł	Ogólna liczba drobnoustrojów	jtk/g	AE	PN-EN ISO 4833-1:2013-12, PN-EN ISO 4833-1:2013-12/Ap1:2016-11, PN-EN ISO 4833-1:2013-12/A1:2022-06	≤ 1,0x10 <sup>4</sup> jtk/g; Wymagania klienta	<1,0x10 <sup>4</sup>		ZGODNE
Ł	Obecność przypuszczalnych Escherichia coli	1g	AE	PN-ISO 7251:2006	Nieobecne w 1g; Wymagania Klienta	nieobecne w 1g		ZGODNE
Ł	Obecność Salmonella spp.	25g	AE	PN-EN ISO 6579-1:2017-04, PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09	Nieobecne w 25g; Wymagania Klienta	nie wykryto w 25g		ZGODNE
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; Wymagania Klienta	nieobecne w 1g		ZGODNE
Ł	Liczba drożdży i pleśni	jtk/g	AE	PN-ISO 7954:1999	≤ 1,0 x 10 <sup>2</sup> jtk/g; Wymagania Klienta	<1,0x10 <sup>4</sup>		ZGODNE
<p><b>Nazwa produktu: Sodium Butyrate</b> <span style="float: right;"><b>Data*: 31 października 2024</b></span></p> <p><b>Producent:</b> LABS212 Sp. z o.o.  <b>Data produkcji:</b> brak danych  <b>Numer partii:</b> 14307; najlepiej spożyć przed końcem: 11.2026</p> <p>Pobranie próbek wg: - <span style="float: right;">Odbierający: Pracownik GBA POLSKA nr: 2711</span>            Transport próbek: Przesyłka</p> <p>Numer próbek: 57658/10/24 <span style="float: right;">Ocena próbek: bez zastrzeżeń</span> <span style="float: right;">Data rozpoczęcia badań: 31-10-2024</span> <span style="float: right;">Data zakończenia badań: 12-11-2024</span></p>								
Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	U	S
Ł	Tlenek etylenu	mg/kg	AE	PB-301/LF wyd. 4 z dnia 06.12.2022	≤ 0,2 mg/kg; Wymagania Klienta	< 0,010	0,005	ZGODNE

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	U	S
Ł	2 - chloroetanol (jako tlenek etylenu)	mg/kg	AE	PB-301/LF wyd. 4 z dnia 06.12.2022	≤ 0,2 mg/kg; Wymagania Zleceńodawcy	< 0,010		ZGODNE
Ł	Tlenek etylenu (suma tlenku etylenu i 2- chloroetanolu wyrażona jako tlenek etylenu)	mg/kg	AE	PB-301/LF wyd. 4 z dnia 06.12.2022	≤ 0,2 mg/kg; Wymagania Zleceńodawcy	< 0,010		ZGODNE
Nazwa produktu:				<b>Sodium Butyrate</b>		Data*: 31 października 2024		
Producent:			LABS212 Sp. z o.o.					
Data produkcji:			brak danych					
Numer partii:			14307; najlepiej spożyć przed końcem: 11.2026					
Pobranie próbek wg: -					Odbierający: Pracownik GBA POLSKA nr: 2711			
Transport próbek: Przesyłka								
Numer próbek: 57659/10/24		Ocena próbek: bez zastrzeżeń		Data rozpoczęcia badań: 31-10-2024		Data zakończenia badań: 04-11-2024		
Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	U	S
Ł	Gluten- ELISA Mendez R5	mg/kg	AE	PB-259/LF, wyd.3 z dnia 03.01.2022	≤ 20,0 mg/kg; Wymagania Klienta	<5,0		ZGODNE
Nazwa produktu:				<b>Sodium Butyrate</b>		Data*: 31 października 2024		
Producent:			LABS212 Sp. z o.o.					
Data produkcji:			brak danych					
Numer partii:			14307; najlepiej spożyć przed końcem: 11.2026					
Pobranie próbek wg: -					Odbierający: Pracownik GBA POLSKA nr: 2711			
Transport próbek: Przesyłka								
Numer próbek: 57660/10/24		Ocena próbek: bez zastrzeżeń		Data rozpoczęcia badań: 31-10-2024		Data zakończenia badań: 07-11-2024		
Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	U	S
Ł	Kadm	mg/kg	AE	PN-EN 15763:2010	≤ 1,0 mg/kg; Wymagania Klienta	< 0,0020	0,0003	ZGODNE
Ł	Ołów	mg/kg	AE	PN-EN 15763:2010	≤ 3,0 mg/kg; Wymagania Klienta	< 0,010	0,002	ZGODNE
Ł	Rtęć	mg/kg	AE	PN-EN 15763:2010	≤ 0,10 mg/kg; Wymagania Klienta	0,0059	0,0009	ZGODNE

Data\* - w zależności od sposobu pozyskania przez GBA POLSKA próbki jest datą: pobrania (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).

U - 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.

S – stwierdzenie zgodności z wymaganiami lub specyfikacjami odnoszące się do wyników dla parametrów wskazanych w danym wierszu, gdzie ZGODNE oznacza zgodność, a NIEZGODNE oznacza brak zgodności.

Uzgodniona z Klientem zasada podejmowania decyzji i ryzyko z nią związane oraz identyfikacja, które specyfikacje, normy lub ich części są spełnione, a które nie, podane są w uwagach. W przypadku uzyskania rezultatów z badań, stwierdzenie zgodności dla rezultatów spełniających wymagania wskazane w Komunikacie PCA 353 z dnia 24.08.2021 jest realizowane w ramach opinii i interpretacji.

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

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

Sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

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


Miejsce wykonywania badań ("Lab."): Ł - Łąski, ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo, L - ul. Doświadczalna 50a, 20-280 Lublin, M - ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice, P - ul. Kazimierza Tymienieckiego 34, 60-681 Poznań, 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:**

Niniejszy dokument zastępuje całkowicie Sprawozdanie z badań nr. Ł/0/10/2024/3975/FM/9/P/1  
Badana próbka spełnia wymagania wskazane powyżej jako „zgodne” w zakresie badanych parametrów.  
Przy stwierdzeniu zgodności zastosowano zasadę prostej akceptacji opisaną w wytycznych dokumentu ILAC-G8-09/2019. W przypadku wyników zbliżonych do granicy tolerancji/specyfikacji ryzyko błędnej akceptacji wynosi do 50%.  
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.

<b>Sporządzono dnia:</b> 13-11-2024	<b>Autoryzował wynik:</b> Pracownik GBA POLSKA nr: 2282 Pracownik GBA POLSKA nr: 2486 Pracownik GBA POLSKA nr: 2860 Pracownik GBA POLSKA nr: 2876 Pracownik GBA POLSKA nr: 2942	<b>Autoryzował Sprawozdanie:</b> Starszy Specjalista ds. Żywności i Suplementów Diety Pracownik GBA POLSKA nr: 2942 
--	--	---

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.

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

**Koniec Sprawozdania**