

Eurofins Polska Sp. z o.o.  
 Aleja Wojska Polskiego 90 A  
 PL-82 200 Malbork  
 PRACOWNIA MIKROBIOLOGICZNA  
 ul. Karoliny 4  
 40-186 Katowice  
 POLSKA  
 Tel: +48 512 638 040  
 www.eurofins.pl



AB 1334

Marcin Szczepanik Muscle Power  
 ul. Krakowska 45 86/87a  
 42-202 Częstochowa  
 POLSKA

Data raportu 05.07.2023

## Raport analityczny AR-23-RE-056132-01



### Numer próbki 122-2023-00081952

× Rodzaj próbki	Koncentrat
	005-32419-2999987
× Zlecający badania	Marcin Szczepanik Muscle Power
× Data zlecenia klienta	26.06.2023
× Numer zlecenia	1/06/2023/MP
Data przyjęcia próbki	29.06.2023
Próbki dostarczone przez	Firmę kurierską
Stan próbki	bez zastrzeżeń
Warunki transportu	w temp. otoczenia
× Próbki pobrane przez	Zleceniodawcę
× Sposób pobrania próbki/próbek	gwarantujący jej reprezentatywność
× Cel badania	próbka technologiczna
Kod próbki klienta	Whey One - 1020g
Ilość próbek zbadanych	1
Data rozpoczęcia badania	29.06.2023
Data zakończenia badania	03.07.2023

### Wyniki badań / Rezultaty

<b>UM276</b>	<b>Liczba drobnoustrojów w temp. 30 °C Metoda płytkowa (posiew wgłębny) (A)</b>
Metoda	PN-EN ISO 4833-1:2013-12+A1:2022-06, Metoda hodowlana (podłoże niechromogenne)
Liczba drobnoustrojów w temp. 30 °C	< 10 jtk/g
<b>UM2PF</b>	<b>Obecność Salmonella spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym (A)</b>
Metoda	PN-EN ISO 6579-1:2017-04+A1:2020-09, Metoda hodowlana (podłoże niechromogenne)
Salmonella spp.	nie wykryto /25 g
<b>UM7CU</b>	<b>Obecność Listeria monocytogenes Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym (A)</b>
Metoda	PN-EN ISO 11290-1:2017-07, Metoda hodowlana (podłoże chromogenne + podłoże niechromogenne)
Listeria monocytogenes	nie wykryto /25 g
<b>UMIMW</b>	<b>Obecność gronkowców koagulazo-dodatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) Metoda hodowlana (A)</b>
Metoda	PN-EN ISO 6888-3:2004+AC:2005, Metoda hodowlana (MPN tube)
Gronkowiec koagulazo-dodatni	nie wykryto /1 g

**UMLS5 Obecność przypuszczalnych Escherichia coli Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym (A)**

Metoda PN-ISO 7251:2006, Metoda hodowlana (podłoże niechromogenne)  
Escherichia coli nie wykryto /1 g

**ZM02A Liczba drożdży i pleśni Metoda płytkowa (petrifilm) (A)**

Metoda PB/MBK/40 wyd. 01 z dnia 13.12.2017  
Ogólna liczba Pleśni i Drożdży < 10 jtk/g

A = Metoda akredytowana

x = Dane dostarczone od Klienta

*Karolina Zmelonek*

Autoryzujący:  
Marta Pawłowska - Młodszy Asystent

Zatwierdzający: Karolina Zmelonek  
Koordynator ds. technicznej obsługi klienta

1. Wyniki odnoszą się do otrzymanych i badanych próbek.
2. Wyników badań nie można powielać inaczej niż w całości bez pisemnej zgody Eurofins Polska Sp. z o.o.
3. Laboratorium podaje niepewność pomiaru, gdy jest to istotne dla ważności wyników lub zastosowania wyników badań; jest uzgodnione z klientem; jeśli niepewność pomiaru wpływa na zgodność z wyspecyfikowaną granicą.
4. Klient ma prawo do złożenia skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania raportu analitycznego. Dopuszcza się przyjmowanie skargi jedynie w formie pisemnej, drogą elektroniczną na adres reklamacje@eurofins.pl lub drogą pocztową.
5. Zatwierdzone wyniki badań wykonywanych u dostawców autoryzowane są przez osoby upoważnione w laboratorium dostawcy.
6. W przypadku, gdy Klient wymaga stwierdzenia zgodności ze specyfikacją lub wymaganiem dotyczącym badania a zasada podejmowania decyzji nie jest zawarta w w/w dokumentach, Laboratorium uzgał zasadę, która będzie zastosowana.
7. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dane dostarczone przez Klientów. Dostarczone dane mogą wpływać na ważność wyników.



Eurofins Polska Sp. z o.o.  
 Aleja Wojska Polskiego 90 A  
 PL-82 200 Malbork  
 PRACOWNIA MIKROBIOLOGICZNA  
 ul. Karoliny 4  
 40-186 Katowice  
 POLAND  
 Tel: +48 512 638 040  
 www.eurofins.pl



AB 1334

Marcin Szczepanik Muscle Power  
 ul. Krakowska 45 86/87a  
 42-202 Częstochowa  
 POLSKA

Issue date 05.07.2023

## Analytical report AR-23-RE-056132-01



### Sample code 122-2023-00081952

× Type of sample	Concentrate 005-32419-2999987
× Prescriber	Marcin Szczepanik Muscle Power
× Purchase order date	26.06.2023
× Client Purchase order nr.	1/06/2023/MP
Reception date	29.06.2023
Transport by	Courier
Sample condition	acceptable
Transport condition	at ambient temp.
× Sampling Person	Principal
× Type of sampling	to guarantee its representativeness
× Purpose of the testing	technological sample
Client sample code	Whey One - 1020g
Number of tested samples	1
Start analysis	29.06.2023
End Analysis	03.07.2023

### Results / Outcomes

<b>UM276</b>	<b>Aerobic plate count, Pour plate technique (A)</b>
Method	PN-EN ISO 4833-1:2013-12+A1:2022-06, E-Cultural technique (non-chromogenic media)
Aerobic Plate Count 30°C	< 10 cfu/g
<b>UM2PF</b>	<b>The presence of Salmonella spp., Breeding method with biochemical and serological confirmation (A)</b>
Method	PN-EN ISO 6579-1:2017-04+A1:2020-09, D-Cultural technique (non-chromogenic media)
Salmonella	Not Detected /25 g
<b>UM7CU</b>	<b>The presence of Listeria monocytogenes, Breeding method with biochemical confirmation (A)</b>
Method	PN-EN ISO 11290-1:2017-07, D-Cultural techn. (chrom. + non-chromogenic media)
Listeria monocytogenes	Not Detected /25 g
<b>UMIMW</b>	<b>Coagulase positive Staphylococcus D Abs Pres /1 g ISO 6888-3 (A)</b>
Method	PN-EN ISO 6888-3:2004+AC:2005, D-Cultural technique (MPN tubes)
Coagulase positive Staphylococcus	Not Detected /1 g
<b>UMLS5</b>	<b>The presence of presumptive Escherichia coli, Breeding method with biochemical confirmation (A)</b>

Method	PN-ISO 7251:2006, D-Cultural technique (non-chromogenic media)		
Escherichia Coli		Not Detected	/1 g
<b>ZM02A</b>	<b>Yeasts &amp; Moulds E [PB/MBK/40] &lt;10 &gt;1 500 000 /g (1-4) PYM-PF 3M™ Petrifilm™ Rapid Yeast and Mold Cou (A)</b>		
Method	PB/MBK/40 issue 01 of 13.12.2017		
Yeasts & Moulds		< 10	cfu/g

A = Method accredited

x = Data provided by the customer

Karolina Zmelonek

---

Authorized by:  
Marta Pawłowska - Junior Assistant

Approved by: Karolina Zmelonek  
Analytical Service Manager

1. The results apply to samples received and analyzed.
2. The test results shall not be reproduced except in full without the written permission of Eurofins Polska Sp. z o.o.
3. Laboratory measurement uncertainty is given when it is relevant to the validity of the test result or the application of the test results; it is agreed with the client; if the uncertainty of measurement affects compliance with the specified limit.
4. The client has the right to submit a complaint within 14 days of receiving the analytical report. May be admitted only complaint in writing, by email reklamacje@eurofins.pl or by mail.
5. Approved analytical results made by subcontractors are authorized by persons authorized in the laboratory of the subcontractor.
6. In case a Customer demands a statement of conformity, or a requirement related to a test and the decision making rule is not included in the documents listed above, the Laboratory appoints a rule to be applied.
7. The laboratory is not responsible for the data provided by customers. The data provided may affect the validity of the results.



Eurofins Polska Sp. z o.o.  
 Aleja Wojska Polskiego 90 A  
 PL-82 200 Malbork  
 PRACOWNIA MIKROBIOLOGICZNA  
 ul. Karoliny 4  
 40-186 Katowice  
 POLSKA  
 Tel: +48 512 638 040  
 www.eurofins.pl



AB 1334

Marcin Szczepanik Muscle Power  
 ul. Krakowska 45 86/87a  
 42-202 Częstochowa  
 POLSKA

Data raportu 04.07.2023

## Raport analityczny AR-23-RE-056122-01



Numer próbki 122-2023-00081960

× Rodzaj próbki	Koncentrat 005-32419-2999987
× Zlecający badania	Marcin Szczepanik Muscle Power
× Data zlecenia klienta	29.06.2023
× Numer zlecenia	1/06/2023/MP
Data przyjęcia próbki	29.06.2023
Próbki dostarczone przez	Firmę kurierską
Stan próbki	bez zastrzeżeń
Warunki transportu	w temp. otoczenia
× Próbki pobrane przez	Zleceniodawcę
× Sposób pobrania próbki/próbek	gwarantujący jej reprezentatywność
× Cel badania	próbka technologiczna
Kod próbki klienta	Whey One - 1020g
Ilość próbek zbadanych	1
Data rozpoczęcia badania	30.06.2023
Data zakończenia badania	04.07.2023

### Wyniki badań / Rezultaty

#### **E8006 Zawartość kadmu (A)**

Metoda PN-EN 15763:2010, Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)  
 Eurofins Polska SP. z o.o. (Łódź), nr akredytacji AB 1334

Zawartość kadmu <0,005 \* mg/kg 0.005 ± 0.001

#### **E8007 Zawartość arsenu (A)**

Metoda PN-EN 15763:2010, Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)  
 Eurofins Polska SP. z o.o. (Łódź), nr akredytacji AB 1334

Zawartość arsenu <0,005 \* mg/kg 0.005 ± 0.001

#### **E8008 Zawartość ołowiu (A)**

Metoda PN-EN 15763:2010, Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)  
 Eurofins Polska SP. z o.o. (Łódź), nr akredytacji AB 1334

Zawartość ołowiu	<0,005	*	mg/kg	0.005 ± 0.001
<b>E8009</b>	<b>Zawartość rtęci (A)</b>			
Metoda	PN-EN 15763:2010, Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)			
Eurofins Polska Sp. z o.o. (Łódź), nr akredytacji AB 1334				
Zawartość rtęci	<0,005	*	mg/kg	0.005 ± 0.001
<b>ST0E7</b>	<b>Zawartość białka (Nx6,38) (A)</b>			
Metoda	PN EN ISO 8968-3: 2008, Miareczkowa, Obliczeniowa			
Eurofins Polska Sp. (Malbork), nr akredytacji AB 1334				
Zawartość azotu	10,60		%	± 1,17
Zawartość białka (z obl.) (Nx6,38)	67,63		%	± 7,44

\* = Poniżej określonego poziomu oznaczalności

A = Metoda akredytowana

+/- Niepewność pomiaru wyrażona jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności około 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Dla rezultatów badania podanych w formie „< lub >”, podana niepewność pomiaru dotyczy wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy akredytowanego zakresu pomiarowego.

x = Dane dostarczone od Klienta



Autoryzujący:  
Magdalena Pawlak - Laborant – Pracownia Chemiczna  
Monika Miętus - Zastępca Kierownika Pracowni Chemicznej

Zatwierdzający: Julia Czerwińska  
Koordynator ds. Technicznej Obsługi Klienta

1. Wyniki odnoszą się do otrzymanych i badanych próbek.
2. Wyników badań nie można powielać inaczej niż w całości bez pisemnej zgody Eurofins Polska Sp. z o.o.
3. Laboratorium podaje niepewność pomiaru, gdy jest to istotne dla ważności wyników lub zastosowania wyników badań; jest uzgodnione z klientem; jeśli niepewność pomiaru wpływa na zgodność z wyspecyfikowaną granicą.
4. Klient ma prawo do złożenia skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania raportu analitycznego. Dopuszcza się przyjmowanie skargi jedynie w formie pisemnej, drogą elektroniczną na adres reklamacje@eurofins.pl lub drogą pocztową.
5. Zatwierdzone wyniki badań wykonywanych u dostawców autoryzowane są przez osoby upoważnione w laboratorium dostawcy.
6. W przypadku, gdy Klient wymaga stwierdzenia zgodności ze specyfikacją lub wymaganiem dotyczącym badania a zasada podejmowania decyzji nie jest zawarta w w/w dokumentach, Laboratorium uzga zasadę, która będzie zastosowana.
7. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za dane dostarczone przez Klientów. Dostarczone dane mogą wpływać na ważność wyników.



Eurofins Polska Sp. z o.o.  
 Aleja Wojska Polskiego 90 A  
 PL-82 200 Malbork  
 PRACOWNIA MIKROBIOLOGICZNA  
 ul. Karoliny 4  
 40-186 Katowice  
 POLAND  
 Tel: +48 512 638 040  
 www.eurofins.pl



AB 1334

Marcin Szczepanik Muscle Power  
 ul. Krakowska 45 86/87a  
 42-202 Częstochowa  
 POLSKA

Issue date 04.07.2023

## Analytical report AR-23-RE-056122-01



### Sample code 122-2023-00081960

× Type of sample	Concentrate
	005-32419-2999987
× Prescriber	Marcin Szczepanik Muscle Power
× Purchase order date	29.06.2023
× Client Purchase order nr.	1/06/2023/MP
Reception date	29.06.2023
Transport by	Courier
Sample condition	acceptable
Transport condition	at ambient temp.
× Sampling Person	Principal
× Type of sampling	to guarantee its representativeness
× Purpose of the testing	technological sample
Client sample code	Whey One - 1020g
Number of tested samples	1
Start analysis	30.06.2023
End Analysis	04.07.2023

### Results / Outcomes

<b>E8006</b>	<b>Cadmium content (A)</b>			
Method	PN-EN 15763:2010, Inductively coupled plasma ionization mass spectrometry method (ICP-MS)			
	Eurofins Polska SP. z o.o. (Łódź), accreditation nr. AB 1334			
	Cadmium content	<0,005	*	mg/kg
				0.005 ± 0.001
<b>E8007</b>	<b>Arsenic content (A)</b>			
Method	PN-EN 15763:2010, Inductively coupled plasma ionization mass spectrometry method (ICP-MS)			
	Eurofins Polska SP. z o.o. (Łódź), accreditation nr. AB 1334			
	Arsenic content	<0,005	*	mg/kg
				0.005 ± 0.001
<b>E8008</b>	<b>Lead content (A)</b>			
Method	PN-EN 15763:2010, Inductively coupled plasma ionization mass spectrometry method (ICP-MS)			
	Eurofins Polska SP. z o.o. (Łódź), accreditation nr. AB 1334			

Lead content	<0,005	*	mg/kg	0.005 ± 0.001
<b>E8009 Mercury content (A)</b>				
Method PN-EN 15763:2010, Inductively coupled plasma ionization mass spectrometry method (ICP-MS)				
Eurofins Polska SP. z o.o. (Łódź), accreditation nr. AB 1334				
Mercury content	<0,005	*	mg/kg	0.005 ± 0.001
<b>ST0E7 Protein content (x6,38) (A)</b>				
Method PN EN ISO 8968-3: 2008, Calculation				
Eurofins Polska Sp. (Malbork), accreditation nr. AB 1334				
Nitrogen - Kjeldahl	10,60		%	± 1,17
Protein * 6.38	67,63		%	± 7,44

\* = less than the limit of quantification

A = Method accredited

+/- Uncertainty of measurement presented as expanded uncertainty of measurement (95%; k=2). For test results given in the form „<or>”, the given uncertainty of measurement applies only to the lower or upper limit of the accredited measuring range, respectively.

x = Data provided by the customer



Authorized by:  
Magdalena Pawlak - Laboratory Technician – Chemical Department  
Monika Miętus - Deputy Laboratory Manager- Chemistry Department

Approved by: Julia Czerwińska  
Analytical Service Manager

1. The results apply to samples received and analyzed.
2. The test results shall not be reproduced except in full without the written permission of Eurofins Polska Sp. z o.o.
3. Laboratory measurement uncertainty is given when it is relevant to the validity of the test result or the application of the test results; it is agreed with the client; if the uncertainty of measurement affects compliance with the specified limit.
4. The client has the right to submit a complaint within 14 days of receiving the analytical report. May be admitted only complaint in writing, by email reklamacje@eurofins.pl or by mail.
5. Approved analytical results made by subcontractors are authorized by persons authorized in the laboratory of the subcontractor.
6. In case a Customer demands a statement of conformity, or a requirement related to a test and the decision making rule is not included in the documents listed above, the Laboratory appoints a rule to be applied.
7. The laboratory is not responsible for the data provided by customers. The data provided may affect the validity of the results.