



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

HERO PRO LTD
182-184 HIGH STREET NORTH OFFICE 312B
E6 2JA London
WIELKA BRYTANIA

Data raportu 07.05.2024

Raport analityczny AR-24-RE-040932-01



Numer próbki 122-2024-00067836

x Rodzaj próbki	ZMA 120 vcaps
x Zlecający badania	HERO PRO LTD
x Data zlecenia klienta	26.02.2024
x Numer zlecenia	ZK54722/01W/04
Data przyjęcia próbki	29.04.2024
Próbki dostarczone przez	Firmę kurierską
Stan próbki	bez zastrzeżeń
Warunki transportu	w temp. otoczenia
x Data pobrania próbki	26.02.2024
x Próbki pobrane przez	Zleceniodawcę
x Sposób pobrania próbki/próbek	brak danych
x Cel badania	niezdefiniowany
x Numer Partii	ZMA18042024
Ilość próbek zbadanych	1
Data rozpoczęcia badania	29.04.2024
Data zakończenia badania	03.05.2024

Wyniki badań / Rezultaty

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

Justyna Nowak

Autoryzujący:
Marta Pawłowska - Młodszy Asystent

Zatwierdzający: Justyna Nowak
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 uzgała 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

HERO PRO LTD
 182-184 HIGH STREET NORTH OFFICE 312B
 E6 2JA London
 WIELKA BRYTANIA

Issue date 07.05.2024

Analytical report AR-24-RE-040932-01



Sample code 122-2024-00067836

× Type of sample	ZMA 120 vcaps
× Prescriber	HERO PRO LTD
× Purchase order date	26.02.2024
× Client Purchase order nr.	ZK54722/01W/04
Reception date	29.04.2024
Transport by	Courier
Sample condition	acceptable
Transport condition	at ambient temp.
× Date of sampling	26.02.2024
× Sampling Person	Principal
× Type of sampling	no data
× Purpose of the testing	non-specific
× Batch number	ZMA18042024
Number of tested samples	1
Start analysis	29.04.2024
End Analysis	03.05.2024

Results / Outcomes

UM276	Aerobic plate count, Pour plate technique (A)
Method	PN-EN ISO 4833-1:2013-12+A1:2022-06, Total aerobic bacteria 30°C <10>30000000 /g (1-5) PC-Guss-ISO 4833, E-Cultural technique (non-chromogenic media)
Aerobic Plate Count 30°C	< 10 cfu/g
UM2PF	The presence of Salmonella spp., Breeding method with biochemical and serological confirmation (A)
Method	PN-EN ISO 6579-1:2017-04+A1:2020-09, D-Cultural technique (non-chromogenic media)
Salmonella	Not Detected /25 g
UM7CU	The presence of Listeria monocytogenes, Breeding method with biochemical confirmation (A)
Method	PN-EN ISO 11290-1:2017-07, D-Cultural techn. (chrom. + non-chromogenic media)
Listeria monocytogenes	Not Detected /25 g
UMIMW	Coagulase positive Staphylococcus D Abs Pres /1 g ISO 6888-3 (A)
Method	PN-EN ISO 6888-3:2004+AC:2005, D-Cultural technique (MPN tubes)
Coagulase positive Staphylococcus	Not Detected /1 g

UMLS5	The presence of presumptive Escherichia coli, Breeding method with biochemical confirmation (A)		
Method	PN-ISO 7251:2006, D-Cultural technique (non-chromogenic media)		
Escherichia Coli	Not Detected		/1 g
ZM02A	Yeasts & Moulds E [PB/MBK/40] <10 >1 500 000 /g (1-4) PYM-PF 3M™ Petrifilm™ Rapid Yeast and Mold Cou (A)		
Method	PB/MBK/40 issue 01 of 13.12.2017		
Yeasts & Moulds	< 10		cfu/g

A = Method accredited

x = Data provided by the customer

Justyna Nowak

Authorized by:
Marta Pawłowska - Junior Assistant

Approved by: Justyna Nowak
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

HERO PRO LTD
 182-184 HIGH STREET NORTH OFFICE 312B
 E6 2JA London
 WIELKA BRYTANIA

Data raportu 06.05.2024

Raport analityczny AR-24-RE-040920-01



Numer próbki 122-2024-00067842

* Rodzaj próbki	ZMA 120 vcaps
* Zlecający badania	HERO PRO LTD
* Data zlecenia klienta	26.02.2024
* Numer zlecenia	ZK54722/01W/04
Data przyjęcia próbki	29.04.2024
Próbki dostarczone przez	Firmę kurierską
Stan próbki	bez zastrzeżeń
Warunki transportu	w temp. otoczenia
* Data pobrania próbki	26.02.2024
* Próbki pobrane przez	Zleceniodawcę
* Sposób pobrania próbki/próbek	brak danych
* Cel badania	niezdefiniowany
* Numer Partii	ZMA18042024
Ilość próbek zbadanych	1
Data rozpoczęcia badania	29.04.2024
Data zakończenia badania	06.05.2024

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
E8009	Zawartość rtęci (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 rtęci	<0,005	*	mg/kg	0.005 ± 0.001

* = 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:
Adrianna Syrowa - Laborant - Pracownia Chemiczna

Zatwierdzający: Aneta Zawila
Młodszy Koordynator ds. Technicznej Obsługi Klient

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

HERO PRO LTD
 182-184 HIGH STREET NORTH OFFICE 312B
 E6 2JA London
 WIELKA BRYTANIA

Issue date 06.05.2024

Analytical report AR-24-RE-040920-01



Sample code 122-2024-00067842

× Type of sample	ZMA 120 vcaps
× Prescriber	HERO PRO LTD
× Purchase order date	26.02.2024
× Client Purchase order nr.	ZK54722/01W/04
Reception date	29.04.2024
Transport by	Courier
Sample condition	acceptable
Transport condition	at ambient temp.
× Date of sampling	26.02.2024
× Sampling Person	Principal
× Type of sampling	no data
× Purpose of the testing	non-specific
× Batch number	ZMA18042024
Number of tested samples	1
Start analysis	29.04.2024
End Analysis	06.05.2024

Results / Outcomes

E8006 Cadmium content (A)

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
-----------------	--------	---	-------	---------------

E8007 Arsenic content (A)

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
-----------------	--------	---	-------	---------------

E8008 Lead content (A)

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
E8009	Mercury content (A)			
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

* = 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:
Adrianna Syrowa - Laboratory Technician - Chemical Department

Approved by: Aneta Zawita
Junior Analytical Service Manager

- The results apply to samples received and analyzed.
- The test results shall not be reproduced except in full without the written permission of Eurofins Polska Sp. z o.o.
- 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.
- 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.
- Approved analytical results made by subcontractors are authorized by persons authorized in the laboratory of the subcontractor.
- 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.
- The laboratory is not responsible for the data provided by customers. The data provided may affect the validity of the results.