



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
Office 312B
High Street North
182-184 London E6 2J<pl>D4 – Powód uzupełnienia.
Brak term
WIELKA BRYTANIA

Data raportu 27.09.2024

Raport analityczny AR-24-RE-092468-02

Uzupełnienie raportu numer: AR-24-RE-092468-01



Numer próbki 122-2024-00155974

x Rodzaj próbki	Apatil Complex - 30vcaps
x Zlecający badania	Hero Pro LTD
x Data zlecenia klienta	12.09.2024
x Numer zlecenia	116267/01W/09/2024
Data przyjęcia próbki	18.09.2024
Próbki dostarczone przez	Firmę kurierską
Stan próbki	bez zastrzeżeń
Warunki transportu	w temp. otoczenia
x Data pobrania próbki	12.09.2024
x Próbki pobrane przez	Zleceniodawcę
x Sposób pobrania próbki/próbek	brak danych
x Cel badania	niezdefiniowany
x Termin przydatności	08.2026
x Numer Partii	APC07082024
x Opakowanie	słoik
Ilość próbek zbadanych	1
Data rozpoczęcia badania	18.09.2024
Data zakończenia badania	22.09.2024

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)

AR-24-RE-092468-01

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

D4 - Powód uzupełnienia. Brak terminu przydatności. Dane do uzupełnienia przekazane zostały przez Klienta.

Grzywińska Aleksandra

Autoryzujący:
Marta Pawłowska - Młodszy Asystent

Zatwierdzający: Aleksandra Grzywińska
Asystent 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

Hero Pro LTD
 Office 312B
 High Street North
 182-184 London E6 2J<pl>D4 – Powód uzupełnienia.
 Brak term
 WIELKA BRYTANIA

Issue date 27.09.2024

Analytical report AR-24-RE-092468-02
 Supplement of raport No.: AR-24-RE-092468-01



Sample code 122-2024-00155974

× Type of sample	Apatil Complex - 30vcaps
× Prescriber	Hero Pro LTD
× Purchase order date	12.09.2024
× Client Purchase order nr.	116267/01W/09/2024
Reception date	18.09.2024
Transport by	Courier
Sample condition	acceptable
Transport condition	at ambient temp.
× Date of sampling	12.09.2024
× Sampling Person	Principal
× Type of sampling	no data
× Purpose of the testing	non-specific
× Best before date	08.2026
× Batch number	APC07082024
× Packaging	słoik
Number of tested samples	1
Start analysis	18.09.2024
End Analysis	22.09.2024

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)		

AR-24-RE-092468-01

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

D4 - Reason for completion. No expiry date. The data to be completed were provided by the customer.

Grzywińska Aleksandra

Authorized by:
Marta Pawłowska - Junior Assistant

Approved by Aleksandra Grzywińska
Analytical Service Assistant

- 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.



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
Office 312B
High Street North
182-184 London E6 2JA
WIELKA BRYTANIA

Data raportu 27.09.2024

Raport analityczny AR-24-RE-093899-02

Uzupełnienie raportu numer: AR-24-RE-093899-01



Numer próbki 122-2024-00156000

* Rodzaj próbki	Apatil Complex - 30vcaps
* Zlecający badania	Hero Pro LTD
* Data zlecenia klienta	12.09.2024
* Numer zlecenia	116267/01W/09/2024
Data przyjęcia próbki	18.09.2024
Próbki dostarczone przez	Firmę kurierską
Stan próbki	bez zastrzeżeń
Warunki transportu	w temp. otoczenia
* Data pobrania próbki	12.09.2024
* Próbki pobrane przez	Zleceniodawcę
* Sposób pobrania próbki/próbek	brak danych
* Cel badania	niezdefiniowany
* Termin przydatności	08.2026
* Numer Partii	APC07082024
Ilość próbek zbadanych	1
Data rozpoczęcia badania	18.09.2024
Data zakończenia badania	26.09.2024

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	0,009	mg/kg	± 0,002
-----------------	-------	-------	---------

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	0,026	mg/kg	± 0,007
------------------	-------	-------	---------

E8008 Zawartość ołowiu (A)

Metoda PN-EN 15763:2010, Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)

AR-24-RE-093899-01

Eurofins Polska SP. z o.o. (Łódź), nr akredytacji AB 1334

Zawartość ołowiu	0,113	mg/kg	± 0,028
------------------	-------	-------	---------

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

D4 - Powód uzupełnienia. Brak terminu przydatności. Dane do uzupełnienia przekazane zostały przez Klienta.

Grzywińska Aleksandra

Autoryzujący:
Paulina Eppa - Starszy Asystent – Pracownia Chemiczna

Zatwierdzający: Aleksandra Grzywińska
Asystent 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
 Office 312B
 High Street North
 182-184 London E6 2JA
 WIELKA BRYTANIA

Issue date 27.09.2024

Analytical report AR-24-RE-093899-02
 Supplement of raport No.: AR-24-RE-093899-01



Sample code 122-2024-00156000

× Type of sample	Apatil Complex - 30vcaps
× Prescriber	Hero Pro LTD
× Purchase order date	12.09.2024
× Client Purchase order nr.	116267/01W/09/2024
Reception date	18.09.2024
Transport by	Courier
Sample condition	acceptable
Transport condition	at ambient temp.
× Date of sampling	12.09.2024
× Sampling Person	Principal
× Type of sampling	no data
× Purpose of the testing	non-specific
× Best before date	08.2026
× Batch number	APC07082024
Number of tested samples	1
Start analysis	18.09.2024
End Analysis	26.09.2024

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	0,009	mg/kg	± 0,002
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	0,026	mg/kg	± 0,007
E8008	Lead content (A)			
Method	PN-EN 15763:2010, Inductively coupled plasma ionization mass spectrometry method (ICP-MS)			

AR-24-RE-093899-01

Eurofins Polska SP. z o.o. (Łódź), accreditation nr. AB 1334

Lead content	0,113	mg/kg	± 0,028
--------------	-------	-------	---------

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

D4 - Reason for completion. No expiry date. The data to be completed were provided by the customer.

Grzywińska Aleksandra

Authorized by:
Paulina Eppa - Senior Assistant – Chemical Department

Approved by Aleksandra Grzywińska
Analytical Service Assistant

- 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.



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 621220/24/GDY/Z2

Zastępuje sprawozdanie z badań nr 621220/24/GDY/Z1 z dnia 04.10.2024

Zleceniodawca HERO PRO LTD Office 312b, 182 -184 High Street North E6 2JA London		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: Apatil Complex - 30vcaps Partia: APC07082024 Data produkcji: 07.08.2024 Data przydatności: 31.08.2026 Numer próbki: 570563/24/GDY	
Data przyjęcia próbki	14.09.2024	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbka otrzymana od Zleceniodawcy	
Data rozpoczęcia badań	16.09.2024		
Data zakończenia badań	23.09.2024		
Data utworzenia sprawozdania	04.10.2024		
Rodzaj badania Metoda		Jednostka	Wynik
* Zawartość pierwiastków PN-EN 15763:2010			
Ołów (Pb)		mg/kg	0,20
Arsen (As)		mg/kg	0,060
Kadm (Cd)		mg/kg	0,020
Rtęć (Hg)		mg/kg	0,0054
* Liczba drobnoustrojów w 30°C PN-EN ISO 4833-1:2013-12; PN-EN ISO 4833-1:2013-12/A1:2022-06		jtk/g	8,0x10 ¹
* Liczba drożdży i pleśni w 25°C PN-ISO 7954:1999 (wycofana)		jtk/g	<1,0x10 ¹
* Obecność gronkowców koagulazo-dodatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) w 1 g PN-EN ISO 6888-3:2004; PN-EN ISO 6888-3:2004/AC:2005		w 1 g	Nie wykryto
* Obecność Escherichia coli w 1 g PN-ISO 7251:2006		w 1 g	Nie wykryto
* Obecność bakterii z rodzaju Salmonella spp. w 25 g PN-EN ISO 6579-1:2017-04; PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09		w 25 g	Nie wykryto
* Obecność Listeria monocytogenes w 25 g PN-EN ISO 11290-1:2017-07		w 25 g	Nie wykryto

Autoryzował:

ID: 351, Kierownik Pracowni Spektrometrii, Pracownia Spektrometrii

ID: 458, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii

ID: 1489, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii

Identyfikacja zmiany: dane zleceniodawcy

Sprawozdanie z badań opatrzone certyfikowaną pieczęcią elektroniczną J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

Adres laboratorium:

Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia



HAMILTON

FOSFA
INTERNATIONAL



AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 621220/24/GDY/Z2 Zastępuje sprawozdanie z badań nr 621220/24/GDY/Z1 z dnia 04.10.2024

Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona, oszacowana dla współczynnika rozszerzenia $k=2$ i poziomu ufności 95% oraz nie uwzględnia niepewności pobierania próbek. Jeśli dokonano stwierdzenia zgodności i nie określono inaczej J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. Jeżeli w kolumnie „wynik” akredytowanej metody przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego akredytowanej metody, natomiast podana rozszerzona niepewność pomiaru dotyczy wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. W takim przypadku Laboratorium w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację, która opiera się na uzyskanym rezultacie badania. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. nie zezwala na stosowanie symbolu akredytacji PCA AB 079 przez swoich klientów, podwykonawców, zewnętrznych dostawców usług i inne strony trzecie. Więcej informacji znajduje się w dokumencie PCA - DA-02. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl.

* Badanie akredytowane

Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

KONIEC SPRAWOZDANIA

Strona 2 / 2

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.
LABORATORIUM BADAWCZE

ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00