

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 21.03.2023

Raport analityczny AR-23-RE-025718-01



Numer próbki 122-2023-00028822

× Rodzaj próbki	Melatonina 120k 005-32419-2953743
× Zlecający badania	HERO PRO LTD
× Data zlecenia klienta	21.02.2023
× Numer zlecenia	006-32419-629501
Data przyjęcia próbki	27.02.2023
Próbki dostarczone przez	Firmę kurierską
Stan próbki	bez zastrzeżeń
Warunki transportu	w temp. otoczenia
× Data pobrania próbki	21.02.2023
× Próbki pobrane przez	Zleceniodawcę
× Sposób pobrania próbki/próbek	zgodnie z planem pobierania próbek
× Cel badania	próbka technologiczna
Kod próbki klienta	1/2/2023
× Termin przydatności	1.2025
× Numer Partii	M25012023
× Data produkcji	1.2023
Ilość próbek zbadanych	1
Data rozpoczęcia badania	27.02.2023
Data zakończenia badania	21.03.2023

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	0,010	mg/kg	± 0,003
------------------	-------	-------	---------

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	0,008	mg/kg	± 0,002
-----------------	-------	-------	---------

M90A4 Melatonina (#)

Metoda Metoda wewnętrzna, LC-DAD
Analiza wykonywana w laboratorium grupy Eurofins Eurofins Botanical Testing US Brea

Melatonina	11600	µg/g	
------------	-------	------	--

* = Poniżej określonego poziomu oznaczalności

= Nieakredytowany

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 - Laboratory Technician – Chemical Department

Zatwierdzający: Andrzej Robaczek
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 21.03.2023

Analytical report AR-23-RE-025718-01



Sample code 122-2023-00028822

× Type of sample	Melatonina 120k
	005-32419-2953743
× Prescriber	HERO PRO LTD
× Purchase order date	21.02.2023
× Client Purchase order nr.	006-32419-629501
Reception date	27.02.2023
Transport by	Courier
Sample condition	acceptable
Transport condition	at ambient temp.
× Date of sampling	21.02.2023
× Sampling Person	Principal
× Type of sampling	in accordance with the collection plan
× Purpose of the testing	technological sample
Client sample code	1/2/2023
× Best before date	1.2025
× Batch number	M25012023
× Production date	1.2023
Number of tested samples	1
Start analysis	27.02.2023
End Analysis	21.03.2023

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	0,010	mg/kg		± 0,003
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	0,008	mg/kg		± 0,002
M90A4	Melatonin (#)			
Method	Metoda wewnętrzna, LC-DAD			
	Subcontracted to the Eurofins laboratory Eurofins Botanical Testing US Brea			
Melatonin	11600	µg/g		

* = less than the limit of quantification

= Not accredited

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

Approved by: Andrzej Robaczek
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.