



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

POLSKI ZIELARZ SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
ul. Wiejska 60/3
15-352 Białystok
POLSKA

Data raportu 09.10.2023

Raport analityczny AR-23-RE-084530-01



Numer próbki 122-2023-00133358

* Rodzaj próbki	Recovery
* Zlecający badania	POLSKI ZIELARZ SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
* Data zlecenia klienta	26.09.2023
Data przyjęcia próbki	02.10.2023
Próbki dostarczone przez	Firmę kurierską
Stan próbki	bez zastrzeżeń
Warunki transportu	w temp. otoczenia
* Próbki pobrane przez	Zleceniodawcę
* Sposób pobrania próbki/próbek	brak danych
* Cel badania	niezdefiniowany
* Numer Partii	7501220
* Opakowanie	szklana butelka
Ilość próbek zbadanych	1
Data rozpoczęcia badania	02.10.2023
Data zakończenia badania	09.10.2023

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	0,016		mg/kg	± 0,004
------------------	-------	--	-------	---------

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	0,017	mg/kg	± 0,004
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:
Paulina Eppa - Młodszy Asystent – 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
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

POLSKI ZIELARZ SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
 ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
 ul. Wiejska 60/3
 15-352 Białystok
 POLSKA

Issue date 09.10.2023

Analytical report AR-23-RE-084530-01



Sample code 122-2023-00133358

× Type of sample	Recovery
× Prescriber	POLSKI ZIELARZ SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
× Purchase order date	26.09.2023
Reception date	02.10.2023
Transport by	Courier
Sample condition	acceptable
Transport condition	at ambient temp.
× Sampling Person	Principal
× Type of sampling	no data
× Purpose of the testing	non-specific
× Batch number	7501220
× Packaging	szklana butelka
Number of tested samples	1
Start analysis	02.10.2023
End Analysis	09.10.2023

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	0,016		mg/kg	± 0,004
-----------------	-------	--	-------	---------

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	0,017	mg/kg	± 0,004
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:
Paulina Eppa - Junior Assistant – Chemical Department

Approved by: Aneta Zawila
Junior 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.