

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 432403/20/SGDY**

Zleceniodawca <b>PANAWIT SP. Z O.O.</b> RONDO ONZ 1 00-124 WARSZAWA	Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) <b>Panawit Koenzym Q10+E 30 kaps.</b> <b>Partia: C532004007</b> <b>Data produkcji: 10-04-2020</b> <b>Data przydatności: 09-04-2023</b> <b>Stan próbki bez zastrzeżeń</b>
Data przyjęcia próbki:	<b>2020-09-01</b>
Data zakończenia badań:	<b>2020-09-14</b>
Data utworzenia sprawozdania:	<b>2020-09-14</b>
<b>Zlecenie z dnia 2020-08-31</b> Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Liczba drobnoustrojów tlenowych mezofilnych	PN-EN ISO 4833-1:2013-12	jtk/g	<1,0x10 <sup>1</sup>	-	-
* Liczba grzybów ( pleśnie i drożdże )	PN-ISO 7954:1999	jtk/g	<1,0x10 <sup>1</sup>	-	-
* Obecność Escherichia coli	PN-ISO 7251:2006		nie wykryto w 1g	-	-
* Obecność gronkowców koagulazododatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków)	PN-EN ISO 6888-3:2004+AC:2005		nie wykryto w 1g	-	-
* Obecność Salmonella spp.	PN-EN ISO 6579-1:2017-04		nie wykryto w 25g	-	-
* Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne / WWA <sup>1)2)</sup>	PB-117/HPLC wyd. VI z dn. 20.01.2019				
Benzo(a)piren		µg/kg	< 1,0	≤ 10,0	zgodny
Σ WWA (Benzo(a)piren, Benz(a)antracen, Chryzen, Benzo(b)fluoranten)		µg/kg	2,3 ± 1,0	≤ 50,0	zgodny
* Arsen <sup>1)</sup>	PN-EN 15763:2010	mg/kg	< 0,010	-	-
* Kadm <sup>1)</sup>	PN-EN 15763:2010	mg/kg	< 0,0010	≤ 1,0	zgodny
* Ołów <sup>1)</sup>	PN-EN 15763:2010	mg/kg	< 0,010	≤ 3,0	zgodny
* Rtęć <sup>1)</sup>	PN-EN 15763:2010	mg/kg	< 0,0010	≤ 0,10	zgodny

<sup>1)</sup> Rozporządzenie Komisji (WE) NR 1881/2006 z dnia 19 grudnia 2006 r., z późniejszymi zmianami, ustalające najwyższe dopuszczalne poziomy niektórych zanieczyszczeń w środkach spożywczych.

<sup>2)</sup> Badanie przeprowadzono w wyekstrahowanym tłuszczu.

**KONIEC SPRAWOZDANIA**

Autoryzował: Anna Taterka, Starszy specjalista ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii Przeźmierowo  
Katarzyna Szpinda, Ekspert ds. analiz, Pracownia Spektrometrii  
Żaneta Nowińska-Stowik, Ekspert ds. analiz, Pracownia Chromatografii Cieczowej  
Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium (Zatwierdzone podpisem elektronicznym)

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180; Przeźmierowo 62-081, ul. Rzemieślnicza 9  
Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana rozszerzona niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 95%. Nie uwzględniono niepewności pobierania próbek. Jeśli nie określono inaczej podczas stwierdzania zgodności J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. 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. 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

Strona 1 / 1

Formularz PO-10/01a wyd. z dn. 20.01.2020

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

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



**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 475226/17/SGDY/Z3**

Zastępuje sprawozdanie z badań nr 475226/17/SGDY/Z1 z dnia 2017-11-30

Zleceniodawca <b>PANAWIT SP. Z O.O.</b> RONDO ONZ 1 00-124 WARSZAWA		Próbką (wg deklaracji Zleceniodawcy) <b>Panawit Koenzym Q10 + E</b> <b>Partia: C1709014</b> <b>Data produkcji: 12-09-2017</b> <b>Data przydatności: 11-09-2020</b> <b>Stan próbki bez zastrzeżeń</b>	
Data przyjęcia próbki:	<b>2017-11-16</b>	<b>Zlecenie z dnia 2017-11-14</b> Próbkę dostarczone przez Zleceniodawcę	
Data zakończenia badań:	<b>2017-11-30</b>		
Data utworzenia sprawozdania:	<b>2018-05-07</b>		

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Liczba drobnoustrojów tlenowych mezofilnych <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 4833-1:2013-12	jtk/g	<1,0x10 <sup>1</sup>	-	-
* Liczba grzybów ( pleśnie i drożdże ) <sup>1)</sup>	PN-ISO 7954:1999	jtk/g	<1,0x10 <sup>1</sup>	-	-
* Obecność Escherichia coli <sup>1)</sup>	PN-ISO 7251:2006		nieobecna w 1 g	-	-
* Obecność gronkowców koagulazododatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 6888-3:2004+AC:2005		nieobecne w 1 g	-	-
* Obecność Salmonella spp. <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 6579:2003+AC:2014-11		nieobecna w 25 g	-	-
* Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne / WWA <sup>2)</sup>	PB-117/HPLC wyd. V z dn. 18.01.2016				
Benzo(a)piren		µg/kg	0,5	≤ 10,0	zgodny
Σ WWA (Benzo(a)piren, Benz(a)antracen, Chryzen, Benzo(b)fluoranten)		µg/kg	1,7	≤ 50,0	zgodny
* Arsen <sup>2)</sup>	PN-EN 15763:2010	mg/kg	< 0,010	-	-
* Kadm <sup>2)</sup>	PN-EN 15763:2010	mg/kg	< 0,0010	≤ 1,0	zgodny
* Ołów <sup>2)</sup>	PN-EN 15763:2010	mg/kg	< 0,010	≤ 3,0	zgodny
* Rtęć <sup>2)</sup>	PB-30/CVAAS wyd. V z dn. 18.09.2012	mg/kg	< 0,0006	≤ 0,10	zgodny

<sup>1)</sup> Rozporządzenie Komisji (WE) NR 2073/2005 z dnia 15 listopada 2005 r. z późniejszymi zmianami, w sprawie kryteriów mikrobiologicznych dotyczących środków spożywczych.

<sup>2)</sup> Rozporządzenie Komisji (WE) NR 1881/2006 z dnia 19 grudnia 2006 r., z późniejszymi zmianami, ustalające najwyższe dopuszczalne poziomy niektórych zanieczyszczeń w środkach spożywczych.

**KONIEC SPRAWOZDANIA**

Autoryzował: Agnieszka Duda, Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii

Hanna Tyszkiewicz, Kierownik Pracowni Spektrometrii

Żaneta Nowińska-Stowiak, Starszy Specjalista ds. analiz, Pracownia Chromatografii Cieczowej

Zatwierdził: Hanna Wachowska, Dyrektor Naczelny Laboratorium (Zatwierdzone podpisem elektronicznym)

Adres laboratorium: Gdynia 81-571, Chwaszczyńska 180

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Jeśli nie określono inaczej podana niepewność pomiaru została oszacowana dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 95%. Nie uwzględniono niepewności pobierania próbek. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland S.A. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland S.A. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland S.A. zamieszczonym na stronie www.hamilton.com.pl

\* Badanie akredytowane, PCA; # Wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 01.06.2017

**J.S. HAMILTON POLAND S.A.**

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

