

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 292519/16/WRO

Zleceniodawca <b>PRZEDSIĘBIORSTWO PRZEMYSŁU ZIEMNIACZANEGO SA W NIECHLOWIE</b> PRZEMYSŁOWA 8 56-215 NIECHLÓW		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) <b>BIAŁKO ZIEMNIACZANE MATERIAŁ PASZOWY</b> <b>Nr protokołu: 117</b> <b>Data produkcji: 22.08.2016</b> <b>Numer partii: 22.08.2016zm4</b> <b>Stan próbki bez zastrzeżeń</b>	
Data przyjęcia próbki:	<b>2016-09-08</b>	<b>Zlecenie z dnia 2016-09-07</b> Próbki odebrane przez pracownika J.S. Hamilton Poland S.A.	
Data zakończenia badań:	<b>2016-09-14</b>		
Data utworzenia sprawozdania:	<b>2016-09-14</b>		

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik
Fluor	AOAC 975.08:1975	mg/kg	<5
* Aflatoksyny B <sub>1</sub> , B <sub>2</sub> , G <sub>1</sub> , G <sub>2</sub> <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 16050:2011		
Aflatoksyna B <sub>1</sub>		µg/kg	< 0,10
Aflatoksyna B <sub>2</sub>		µg/kg	< 0,05
Aflatoksyna G <sub>1</sub>		µg/kg	< 0,10
Aflatoksyna G <sub>2</sub>		µg/kg	< 0,05
Suma aflatoksyn B <sub>1</sub> , B <sub>2</sub> , G <sub>1</sub> , G <sub>2</sub>		µg/kg	poniżej granicy oznaczalności
* Arsen	PN-EN 15763:2010	mg/kg	0,013
* Kadm	PN-EN 15763:2010	mg/kg	0,28
* Ołów	PN-EN 15763:2010	mg/kg	0,029
* Rtuć	PB-30/CVAAS wyd. V z dn. 18.09.2012	mg/kg	0,015

<sup>1)</sup> Granica oznaczalności aflatoksyny B<sub>1</sub>G<sub>1</sub>: 0,10 µg/kg,  
B<sub>2</sub>G<sub>2</sub>: 0,05 µg/kg.

Autoryzował: Ewelina Ciunel, Ekspert ds. Badań Chemicznych

Marta Różycka, Starszy Specjalista ds. analiz, Pracownia Spektrometrii

Żaneta Nowińska-Słowik, Specjalista ds. analiz, Pracownia Chromatografii Cieczowej

Zatwierdził: Aleksandra Rzemczyk, Specjalista ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii (Zatwierdzone kwalifikowanym 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 k=2 i poziomu ufności 95%.

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](http://www.hamilton.com.pl)

\* Badanie akredytowane # Wykonane u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 06.06.2014

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

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

