

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 414608/19/SGDY

Zleceniodawca PANAWIT SP. Z O.O. RONDO ONZ 1 00-124 WARSZAWA	Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Panawit Magnez z Potasem Partia: C511811005 Data produkcji: 14.11.2018 Data przydatności: 13-11-2021 Stan próbki bez zastrzeżeń
Data przyjęcia próbki: 2019-09-05	Zlecenie z dnia 2019-09-04 Próbki dostarczone przez Zleceniodawcę
Data zakończenia badań: 2019-09-13	
Data utworzenia sprawozdania: 2019-09-13	

Rodzaj badania	Metoda	Jednostka	Wynik	Kryteria	Parametr zgodny/niezgodny
* Liczba drobnoustrojów tlenowych mezofilnych ¹⁾	PN-EN ISO 4833-1:2013-12	jtk/g	<1,0x10 ¹	-	-
* Liczba grzybów (pleśnie i drożdże) ¹⁾	PN-ISO 7954:1999	jtk/g	4,5x10 ⁴	-	-
* Obecność Escherichia coli ¹⁾	PN-ISO 7251:2006		nieobecne w 1 g	-	-
* Obecność gronkowców koagulazododatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) ¹⁾	PN-EN ISO 6888-3:2004+AC:2005		nieobecne w 1 g	-	-
* Obecność Salmonella spp. ¹⁾	PN-EN ISO 6579:2003+AC:2014-11		nieobecne w 25 g	-	-
* Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne / WWA ²⁾³⁾	PB-117/HPLC wyd. VI z dn. 20.01.2019				
Benzo(a)piren		µg/kg	< 1,0	-	-
Σ WWA (Benzo(a)piren, Benz(a)antracen, Chryzen, Benzo(b)fluoranten)		µg/kg	poniżej granicy oznaczalności	-	-
* Arsen ²⁾	PN-EN 15763:2010	mg/kg	0,019	-	-
* Kadm ²⁾	PN-EN 15763:2010	mg/kg	0,0036	≤ 1,0	zgodny
* Ołów ²⁾	PN-EN 15763:2010	mg/kg	0,021	≤ 3,0	zgodny
* Rtęć ²⁾	PB-30/CVAAS wyd. V z dn. 18.09.2012	mg/kg	< 0,0006	≤ 0,10	zgodny

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

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

³⁾ Granica oznaczalności benzo(a)pirenu, benz(a)antracenu, chryzenu, benzo(b)fluorantenu: 1,0 µg/kg.

KONIEC SPRAWOZDANIA

Autoryzował: Anna Michalska, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii Gdynia
 Katarzyna Szpinda, Ekspert ds. analiz, Pracownia Spektrometrii
 Magda Igielska, Starszy Specjalista ds. analiz, Pracownia Mikrobiologii Gdynia
 Żaneta Nowińska-Słowik, Ekspert 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 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 u podwykonawcy

Strona 1 / 1

Formularz PO-14/08d wyd. z dn. 27.03.2019

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

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

