

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 401462/22/GDY/Z1
 Zastępuje sprawozdanie z badań nr 401462/22/GDY z dnia 20.09.2022

Zleceniodawca Natu Care Sp. z o.o. ul. Okopowa 58/72 01-042 Warszawa		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: Natu.care Cacao bloom stick 9 g Partia: 922207 Data przydatności: 31.07.2024
Data przyjęcia próbki	08.09.2022	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbka otrzymana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	08.09.2022	
Data zakończenia badań	20.09.2022	
Data utworzenia sprawozdania	21.09.2022	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik	Kryterium	Stwierdzenie zgodności
* Zawartość pierwiastków ²⁾ PN-EN 15763:2010				
Ołów (Pb)	mg/kg	0,042 ± 0,011	≤ 3,0	Zgodny
Kadm (Cd)	mg/kg	0,040 ± 0,010	≤ 1,0	Zgodny
Rtęć (Hg)	mg/kg	0,0040 ± 0,0007	≤ 0,10	Zgodny
* Liczba drobnoustrojów w 30°C PN-EN ISO 4833-1:2013-12	jtk/g	<1,0x10 ¹	-	-
* Liczba drożdży i pleśni w 25°C PN-ISO 21527-2:2009 (wycofana)	jtk/g	<1,0x10 ¹	-	-
* Obecność bakterii z rodzaju Salmonella spp. w 25 g PN-EN ISO 6579-1:2017-04; PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09	w 25 g	Nie wykryto	-	-
* Obecność Escherichia coli w 1 g PN-ISO 7251:2006	w 1 g	Nie wykryto	-	-
* Obecność gronkowców koagulazo-dodatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) w 1 g PN-EN ISO 6888-3:2004; PN-EN ISO 6888-3:2004/AC:2005	w 1 g	Nie wykryto	-	-
* # Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne / WWA ²⁾ HH-MA-M 02-105, HPLC-FLD: 2022-01				
Chryzen	µg/kg	< 1,0	-	-
Benzo(a)antracen	µg/kg	< 1,0	-	-
Benzo(b)fluoranten	µg/kg	< 1,0	-	-
Benzo(a)piren	µg/kg	< 1,0	≤ 10,0	Zgodny
Suma WWA(Reg(EC)1881/2006)	µg/kg	niewykrywalny	≤ 50,0	Zgodny
* Zawartość alergenu - gluten wg Mendeza z wykorzystaniem przeciwciał R5 ⁴⁾⁵⁾ PB-394 wyd. III z dn. 23.04.2020 na podstawie instrukcji producenta	mg/kg	poniżej granicy wykrywalności	≤20	Zgodny
* # Alergen - laktoza ¹⁾ SOP3739-04, HPAEC-PAD	g/100 g	< 0,01	-	-

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 401462/22/GDY/Z1
Zastępuje sprawozdanie z badań nr 401462/22/GDY z dnia 20.09.2022

* GMO - potrójny screening ³⁾ PB-397 wyd. III z dn. 29.12.2021 na podstawie instrukcji producenta				
Obecność specyficznej sekwencji dla GMO: 35S promotor ⁶⁾	-	nie wykryto	-	-
Obecność specyficznej sekwencji dla GMO: NOS terminator ⁶⁾	-	nie wykryto	-	-
Obecność specyficznej sekwencji dla GMO: 34S promotor FMV ⁶⁾	-	nie wykryto	-	-

- Symbol "<" oznacza wynik poniżej granicy oznaczalności metody analitycznej.
- Rozporządzenie Komisji (WE) nr 1881/2006 z dnia 19 grudnia 2006 r. ustalające najwyższe dopuszczalne poziomy zanieczyszczeń w środkach spożywczych ze zm.
- Metoda real-time PCR. Granica wykrywalności: 35 S promotor: 0,01%; NOS terminator: 0,01%; 34S promotor (FMV): 0,01% .
- Metoda immunoenzymatyczna ELISA.
Granica wykrywalności: 3 mg/kg.
Granica oznaczalności: 5 mg/kg.
Zakres oznaczenia: 5-80 mg/kg.
Specyficzność: frakcja glutenu z pszenicy, prolamina żyta i jęczmienia.
Brak reakcji krzyżowych: fasola adzuki, migdał, groch podłużny, żelatyna bydlęca, orzech brazylijski, ryż, gryka, orzechy nerkowca, kasztan, ciecierzycza, kakao, orzech kokosowy, krewetka, jajo, siemię lniane, soczewica, zielony groszek, orzech laskowy, fasola, orzech makadamia, wieprzowina, wołowina, kurczak, indyk, owies, orzechy ziemne, orzechy pekan, orzechy pini, pistacje, mak, żelatyna wieprzowa, mąka ziemniaczana, pestki dyni, ryż, nasiona sezamu, lecytyna sojowa, soja, słonecznik, tapioka, orzech włoski, serwatka, syrop kukurydziany, wino, drożdże, cynamon (mielony), pieprz, żurawina, szarłat, kukurydza, proso.
- Rozporządzenie wykonawcze Komisji (UE) NR 828/2014 z dnia 30 lipca 2014r. w sprawie przekazywania konsumentom informacji na temat nieobecności lub zmniejszonej zawartości glutenu w żywności.
- W związku z tym, że nie określono kryterium dla niniejszego rodzaju badania w badanej matrycy w obowiązujących przepisach prawnych Unii Europejskiej i implementowanych aktach prawnych Rzeczypospolitej Polskiej, nie jest możliwe stwierdzenie zgodności.

Badanie: Alergen - laktoza wykonano w laboratorium o numerze akredytacji D-PL-19389-01-00

Badanie: Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne / WWA wykonano w laboratorium o numerze akredytacji D-PL-14170-01-00

Identyfikacja zmiany: dane zleceniodawcy

Autoryzował:

Angela Knaś, Specjalista ds. Analiz, Pracownia Biologii Molekularnej

Anna Polanin, Kierownik, Pracownia Mikrobiologii

Joanna Szwed, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Biologii Molekularnej

Katarzyna Jarecka, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii

*Wyniki analiz podwykonawczych są autoryzowane przez osoby upoważnione przez zewnętrznego dostawcę badań

Sprawozdanie z badań opatrzone certyfikowaną pieczęcią elektroniczną J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

Adres laboratorium:

Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia

Ks. Stanisława Kujota 8, 70-605 Szczecin

Goździków 1, 43-100 Tychy

KONIEC SPRAWOZDANIA

Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona, oszacowana dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 95% oraz nie uwzględnia niepewności pobierania próbek. Jeśli dokonano stwierdzenia zgodności i nie określono inaczej J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. Jeżeli w kolumnie „wynik” akredytowanej metody przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego akredytowanej metody, natomiast podana rozszerzona niepewność pomiaru dotyczy wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. W takim przypadku Laboratorium w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację, która opiera się na uzyskanym rezultacie badania. 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. J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. nie zezwala na stosowanie symbolu akredytacji PCA AB 079 przez swoich klientów, podwykonawców, zewnętrznych dostawców usług i inne strony trzecie. Więcej informacji znajduje się w dokumencie PCA - DA-02. 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