

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 2205/24/GDY/2

Zleceniodawca SFD SPÓŁKA AKCYJNA GŁOGOWSKA 41 45315 OPOLE		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: SFD Omega 3-6-9 180 kaps Partia: 457223 Data przydatności: 30.11.2025
Data przyjęcia próbki	03.01.2024	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbka otrzymana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	03.01.2024	
Data zakończenia badań	19.01.2024	
Data utworzenia sprawozdania	08.02.2024	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne / WWA ^{1) 2) 3)} PB-117/HPLC wyd. VI z dn. 20.01.2019		
Benzo(a)piren	µg/kg	< 1,0 (1,0 ± 0,2)
Suma WWA (benzo(a)piren, benz(a)antracen, chryzen, benzo(b)fluoranten)	µg/kg	poniżej granicy oznaczalności
* Tłuszcz PB-286 wyd. I z dn. 26.09.2014	g/100 g	69,2
* 3-monochloropropano-1,2-diol (3-MCPD), 2-monochloropropano-1,3-diol (2-MCPD), glicydol DGF C-VI 18 (10) Part A, Part B		
3-monochloropropano-1,2-diol (3-MCPD) (wolny i związany, z uwzględnieniem glicydolu)	mg/kg	0,35
3-monochloropropano-1,2-diol (3-MCPD) (wolny i związany) ²⁾	mg/kg	< 0,15 (0,15 ± 0,04)
Glicydol (z wyliczenia)	mg/kg	0,21
2-monochloropropano-1,3-diol (2-MCPD) (wolny i związany) ²⁾	mg/kg	< 0,15 (0,15 ± 0,04)
Wskaźnik Totox Wskaźnik Totox	-	15,5
Liczba nadtlenkowa PN-EN ISO 3960:2017-03	meq O ₂ /kg wypełnienia kapsułki	4,4
Liczba anizydynowa PN-EN ISO 6885:2016-04	-	6,7

1) Badanie przeprowadzono w wyekstrahowanym tłuszczu.

2) Dolna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody, będąca jednocześnie granicą oznaczania ilościowego wyznaczoną przez Laboratorium.

3) Granica oznaczalności benzo(a)pirenu, benz(a)antracenu, chryzenu, benzo(b)fluorantenu: 1,0 (1,0 ± 0,2) µg/kg.

 Autoryzował:
 ID: 394, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Chromatografii Cieczkowej
 ID: 418, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Chromatografii Gazowej
 ID: 448, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Analiz Wartości Odżywczej



HAMILTON

FOSFA
INTERNATIONAL



AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 2205/24/GDY/2

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

Adres laboratorium:

Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia

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

KONIEC SPRAWOZDANIA

Strona 2 / 2

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

LABORATORIUM BADAWCZE

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