

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 52590/25/GDY

|                              |   |  |  |
|------------------------------|---|--|--|
| Zleceniodawca                | Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy)<br>Opis próbki: Suplement diety SFD MG + ZN + B6 [120 kapsulek]<br>SFD Spółka Akcyjna<br>Partia: 2025170 |  |  |
| Data przyjęcia próbki        | 27.01.2025  | Stan próbki: bez zastrzeżeń<br><br>Próbka otrzymana od Zleceniodawcy |  |
| Data rozpoczęcia badań       | 29.01.2025  |  |  |
| Data zakończenia badań       | 04.02.2025  |  |  |
| Data utworzenia sprawozdania | 04.02.2025  |  |  |

| Rodzaj badania<br>Metoda   | Jednostka | Wynik                      | Kryterium | Stwierdzenie<br>zgodności |
|--|-----------|----------------------------|-----------|---------------------------|
| * Zawartość pierwiastków <sup>1) 2)</sup><br>PN-EN 15763:2010  |           |                            |           |                           |
| Ołów (Pb)  | mg/kg     | 0,032 ± 0,008              | ≤ 3,0     | Zgodny                    |
| Kadm (Cd)  | mg/kg     | 0,0015 ± 0,0004            | ≤ 1,0     | Zgodny                    |
| Rtęć (Hg)  | mg/kg     | < 0,0010 (0,0010 ± 0,0002) | ≤ 0,10    | Zgodny                    |
| * Liczba drożdży i pleśni w 25°C<br>PN-ISO 7954:1999 (wycofana)  | jtk/g     | <1,0x10 <sup>1</sup>       | -         | -                         |
| * Obecność Escherichia coli w 1 g<br>PN-ISO 7251:2006  | w 1 g     | Nie wykryto                | -         | -                         |
| * Obecność gronkowców koagulazo-dodatnich<br>(Staphylococcus aureus i innych gatunków) w 1 g<br>PN-EN ISO 6888-3:2004; PN-EN ISO 6888-3:2004/AC:2005 | w 1 g     | Nie wykryto                | -         | -                         |
| * Obecność Listeria monocytogenes w 25 g<br>PN-EN ISO 11290-1:2017-07  | w 25 g    | Nie wykryto                | -         | -                         |
| * Liczba Enterobacteriaceae w 37°C<br>PN-EN ISO 21528-2:2017-08  | jtk/g     | <1,0x10 <sup>1</sup>       | -         | -                         |
| * Obecność bakterii z rodzaju Salmonella spp. w 25 g<br>PN-EN ISO 6579-1:2017-04; PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09                                | w 25 g    | Nie wykryto                | -         | -                         |
| * Liczba drobnoustrojów w 30°C<br>PN-EN ISO 4833-1:2013-12; PN-EN ISO 4833-1:2013-12/A1:2022-06  | jtk/g     | <1,0x10 <sup>1</sup>       | -         | -                         |

- 1) Dolna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody, będąca jednocześnie granicą oznaczania ilościowego wyznaczoną przez Laboratorium.
- 2) Rozporządzenie Komisji (UE) 2023/915 z dnia 25 kwietnia 2023 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych poziomów niektórych zanieczyszczeń w żywności oraz uchylające rozporządzenie (WE) nr 1881/2006 ze zm.

Autoryzował:  
 ID: 94, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii  
 ID: 106, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii  
 ID: 205, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii  
 ID: 458, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii



# HAMILTON

**FOSFA**  
INTERNATIONAL



AB 079

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 52590/25/GDY

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](http://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