



## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 92658/25/TYC

|                              |            |                                                                                                                                                                                |
|------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zleceniodawca                |            | Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy)<br>Opis próbki: VITAMIN SHOCK 80 ML ALLNUTRITION<br>05:00<br>Partia: L2/25<br>Data produkcji: 11.02.2025<br>Data przydatności: 10.02.2026 |
| Data przyjęcia próbki        | 12.02.2025 | Stan próbki: bez zastrzeżeń<br><br>Próbka otrzymana od Zleceniodawcy                                                                                                           |
| Data rozpoczęcia badań       | 13.02.2025 |                                                                                                                                                                                |
| Data zakończenia badań       | 19.02.2025 |                                                                                                                                                                                |
| Data utworzenia sprawozdania | 19.02.2025 |                                                                                                                                                                                |

| 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     | < 0,010 (0,010 ± 0,003)    | ≤ 3,0     | Zgodny                    |
| Arsen (As)                                                                                   | mg/kg     | < 0,010 (0,010 ± 0,002)    | -         | -                         |
| Kadm (Cd)                                                                                    | mg/kg     | < 0,0010 (0,0010 ± 0,0002) | ≤ 1,0     | Zgodny                    |
| Rtęć (Hg)                                                                                    | mg/kg     | < 0,0010 (0,0010 ± 0,0002) | ≤ 0,10    | Zgodny                    |
| * Liczba Clostridium spp. redukujących siarczany (IV)<br>w 37°C<br>PN-EN ISO 15213-1:2023-08 | jtk/ml    | <1                         | -         | -                         |
| * Liczba mezofilnych bakterii fermentacji mlekowej w<br>30°C<br>PN-ISO 15214:2002            | jtk/ml    | <1                         | -         | -                         |
| * Liczba drożdży i pleśni w 25°C<br>PN-ISO 21527-1:2009 (wycofana)                           |           |                            |           |                           |
| Liczba drożdży                                                                               | jtk/ml    | <1                         | -         | -                         |
| Liczba pleśni                                                                                | jtk/ml    | <1                         | -         | -                         |
| * Liczba drobnoustrojów beztlenowych mezofilnych w<br>37°C<br>PB-99 wyd. II z dn. 31.05.2019 | jtk/ml    | <1                         | -         | -                         |

- 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: 183, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii  
ID: 187, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii  
ID: 295, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii

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

Adres laboratorium:  
Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia  
Goździków 1, 43-100 Tychy



# HAMILTON



AB 079

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 92658/25/TYC

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