

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 243448/26/GDY

| | | |
|---|------------|--|
| Zleceniodawca LIFE UPGRADE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Adama Branickiego 9/82 02-972 Warszawa | | Próbką (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: Opis próbki: OMG! Omega-3 Kwasy DHA i EPA z koenzymem Q10 Skład: olej rybi z sardeli peruwiańskich dziko żyjących, koenzym Q10 (ubichinol), witamina E (D-alfa tokoferol), składniki otoczki: żelatyna wołowa, woda, glicerol Partia: 12625 Data produkcji: 02.06.2025 Data przydatności: 30.06.2027 Partia: 12625 Data produkcji: 02.06.2025 Data przydatności: 30.06.2027 |
| Data przyjęcia próbki | 19.03.2026 | Stan próbki: bez zastrzeżeń Numer próbki: 243448/26/GDY Próbką otrzymana od Zleceniodawcy |
| Data rozpoczęcia badań | 27.03.2026 | |
| Data zakończenia badań | 15.04.2026 | |
| Data sprawozdania z badań | 15.04.2026 | |

| Rodzaj badania Metoda | Jednostka | Wynik |
|--|-----------|-------|
| * # Koenzym Q10 ⁴⁾ SOP O-24 | mg/dawkę | 214 |
| Kwasy tłuszczowe - profil ^{3) 4) 5)} PN-EN ISO 12966-1:2015-01; PN-EN ISO 12966-2:2017-05 z wyłączeniem p.5.3 i 5.5; PN-EN ISO 12966-4:2015-07 | | |
| C10:0 kwas kaprynowy | mg/dawkę | 78 |
| C11:0 kwas undekanowy | mg/dawkę | <1 |
| C12:0 kwas laurynowy | mg/dawkę | <1 |
| C13:0 kwas tridekanowy | mg/dawkę | <1 |
| C14:0 kwas mirystynowy | mg/dawkę | <1 |
| C14:1 kwas mirystoleinowy | mg/dawkę | <1 |
| C15:0 kwas pentadekanowy | mg/dawkę | <1 |
| C15:1 cis-10-pentadecenowy | mg/dawkę | <1 |
| C16:0 kwas palmitynowy | mg/dawkę | 6 |
| C16:1 (suma) | mg/dawkę | 3 |
| C16:1n7 kwas palmitoleinowy | mg/dawkę | 3 |
| C16:2n4 kwas heksadekadienowy | mg/dawkę | <1 |
| C16:3n4 kwas heksadekatrienowy | mg/dawkę | <1 |
| C17:0 kwas margarynowy | mg/dawkę | <1 |
| C17:1 kwas margaroleinowy | mg/dawkę | <1 |
| C18:0 kwas stearynowy | mg/dawkę | 38 |
| C18:1 (suma) | mg/dawkę | 65 |
| C18:1n7 kwas wakcenyowy | mg/dawkę | 19 |
| C18:1n9 kwas oleinowy | mg/dawkę | 42 |
| C18:1n9 trans kwas elaidynowy | mg/dawkę | <1 |

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 243448/26/GDY

| | | |
|--|----------|------|
| C18:2 (suma) | mg/dawkę | 7 |
| C18:2 trans (suma) | mg/dawkę | <1 |
| C18:2n6 kwas linolowy (LA) | mg/dawkę | 7 |
| C18:2n6 trans kwas linolelaidynowy | mg/dawkę | <1 |
| C18:3 (suma) | mg/dawkę | 18 |
| C18:3n3 kwas α -linolenowy (ALA) | mg/dawkę | 18 |
| C18:3n4 kwas oktadekatrienowy | mg/dawkę | <1 |
| C18:3n6 kwas γ -linolenowy (GLA) | mg/dawkę | <1 |
| C18:4n3 kwas sterydonowy (SDA) | mg/dawkę | 26 |
| C20:0 kwas arachidowy | mg/dawkę | 15 |
| C20:1 (suma) | mg/dawkę | 88 |
| C20:1 kwas eikozenowy | mg/dawkę | 48 |
| C20:2n6 kwas eikozadienowy | mg/dawkę | 9 |
| C20:3n3 kwas eikozatrienowy (ETE) | mg/dawkę | 7 |
| C20:3n6 kwas dihomo- γ -linolenowy | mg/dawkę | 9 |
| C20:4n3 kwas eikozatetraenowy (ETA) | mg/dawkę | 37 |
| C20:4n6 kwas arachidonowy (ARA) | mg/dawkę | 70 |
| C20:5n3 kwas eikozapentaenowy (EPA) | mg/dawkę | 795 |
| C21:0 kwas heneikozanowy | mg/dawkę | <1 |
| C22:0 kwas behenowy | mg/dawkę | 4 |
| C22:1 (suma) | mg/dawkę | 92 |
| C22:1n11 kwas gadoleinowy | mg/dawkę | 79 |
| C22:1n9 kwas erukowy | mg/dawkę | 13 |
| C22:2n6 kwas dokozadienowy | mg/dawkę | <1 |
| C22:5n3 kwas dokozapentaenowy (DPA) | mg/dawkę | 112 |
| C22:6n3 kwas dokozahexsaenowy (DHA) | mg/dawkę | 521 |
| C23:0 kwas trikosylinowy | mg/dawkę | 6 |
| C24:0 kwas lignocerowy | mg/dawkę | <1 |
| C24:1n9 kwas nerwonowy | mg/dawkę | 17 |
| C4:0 kwas masłowy | mg/dawkę | <1 |
| C6:0 kwas kapronowy | mg/dawkę | <1 |
| C8:0 kwas kaprylowy | mg/dawkę | 47 |
| Pozostałe kwasy tłuszczowe | mg/dawkę | 96 |
| Suma izomerów trans kwasów tłuszczowych | mg/dawkę | <1 |
| Suma jednonienasyconych kwasów tłuszczowych (MUFA) | mg/dawkę | 265 |
| Suma kwasów Omega-3 | mg/dawkę | 1516 |
| Suma kwasów Omega-6 | mg/dawkę | 94 |
| Suma kwasów Omega-9 | mg/dawkę | 102 |
| Suma nasyconych kwasów tłuszczowych (SAFA) | mg/dawkę | 194 |
| Suma wielonienasyconych kwasów tłuszczowych (PUFA) | mg/dawkę | 1610 |

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 243448/26/GDY

| | | |
|---|----------|------|
| Tłuszcz ⁶⁾ PB-286 wyd. 2 z dn. 16.01.2025 | g/100 g | 74,7 |
| * Witamina E (α-tokoferol) ^{1) 2)} PB-40/HPLC wyd. III z dn. 28.02.2009 | mg/dawkę | 35,2 |

- 1) Dawka deklarowana przez Zleceniodawcę: 2 kapsułki.
- 2) Masa kapsułki deklarowana przez Zleceniodawcę: 1450 mg.
- 3) Badanie wykonano w całej kapsułce.
- 4) Za dawkę przyjęto masę 2 kapsułek. Masa 1 kapsułki 1450mg.
- 5) Oznaczone zawartości poszczególnych sum kwasów tłuszczowych nienasyconych (MUFA, PUFA, Omega-3, Omega-6, Omega-9) nie uwzględniają zawartości kwasów tłuszczowych o konfiguracji trans.
- 6) Wynik poza zakresem akredytacji.

Badanie: Koenzym Q10 wykonano w laboratorium o numerze akredytacji L 1162

Autoryzował sprawozdanie z badań:
ID: 91, Ekspert ds. Analiz, Sekcja Autoryzacji
ID: 1091, Starszy Specjalista ds. Analiz, Sekcja Współpracy z Laboratoriami

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 i badanych 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” przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego metody. Jeśli dla takiego rezultatu badania podana jest rozszerzona niepewność pomiaru, to dotyczy ona wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody. W przypadku gdy Laboratorium opiera się na rezultacie badania, w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację. 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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 262715/25/GDY/2

| | | |
|---|------------|---|
| Zleceniodawca LIFE UPGRADE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Adama Branickiego 9/82 02-972 Warszawa | | Próbkę (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: OMG! Omega-3 Kwasy DHA i EPA z Koenzymem Q10 Skład: Olej rybi z sardeli peruwiańskich dziko żyjących 2000 mg (2 kapsułki - dawka), w tym EPA 660 mg i DHA 440 mg, Koenzym Q10 220 mg (2 kapsułki - dawka), Witamina E 30 mg (2 kapsułki - dawka) Partia: nr 01.10.2024 Data produkcji: 01.12.2024 Data przydatności: 01.10.2026 |
| Data przyjęcia próbki | 16.04.2025 | Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbkę otrzymana od Zleceniodawcy |
| Data rozpoczęcia badań | 18.04.2025 | |
| Data zakończenia badań | 25.04.2025 | |
| Data utworzenia sprawozdania | 13.05.2025 | |

| Rodzaj badania Metoda | Jednostka | Wynik |
|---|-----------|----------------------------|
| * Zawartość pierwiastków ¹⁾ PN-EN 15763:2010 | | |
| Ołów (Pb) | mg/kg | < 0,010 (0,010 ± 0,003) |
| Arsen (As) | mg/kg | 0,011 ± 0,002 |
| Kadm (Cd) | mg/kg | < 0,0010 (0,0010 ± 0,0002) |
| Rtęć (Hg) | mg/kg | 0,0010 ± 0,002 |
| * Liczba drobnoustrojów w 30°C PN-EN ISO 4833-1:2013-12; PN-EN ISO 4833-1:2013-12/A1:2022-06 | 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 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 |
| * Obecność Escherichia coli w 1 g PN-ISO 7251:2006 | w 1 g | Nie wykryto |
| * Liczba drożdży i pleśni w 25°C PN-ISO 21527-2:2009 (wycofana) | | |
| Liczba drożdży | jtk/g | <1,0x10 ¹ |
| Liczba pleśni | jtk/g | <1,0x10 ¹ |
| * Obecność Listeria monocytogenes w 25 g PN-EN ISO 11290-1:2017-07 | w 25 g | Nie wykryto |

¹⁾ Dolna granica zakresu pomiarowego akredytowanej metody, będąca jednocześnie granicą oznaczania ilościowego wyznaczoną przez Laboratorium.

Autoryzował:
 ID: 90, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii
 ID: 94, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii
 ID: 183, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii



HAMILTON

FOSFA
INTERNATIONAL



AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 262715/25/GDY/2

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

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