



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 11589/25/TYC

Zleceniodawca		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: ENERGY SHOCK 80 ML ALLNUTRITION 13:23 Partia: L1/25 Data produkcji: 02.01.2025 Data przydatności: 01.01.2026
Data przyjęcia próbki	10.01.2025	Stan próbki: bez zastrzeżeń Próbka otrzymana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	10.01.2025	
Data zakończenia badań	17.01.2025	
Data utworzenia sprawozdania	17.01.2025	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik	Kryterium	Stwierdzenie zgodności
* Zawartość pierwiastków ^{1) 2)} 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) w 37°C PN-EN ISO 15213-1:2023-08	jtk/ml	<1	-	-
* Liczba mezofilnych bakterii fermentacji mlekowej w 30°C PN-ISO 15214:2002	jtk/ml	<1	-	-
* Liczba drożdży i pleśni w 25°C PN-ISO 21527-1:2009 (wycofana)				
Liczba drożdży	jtk/ml	<1	-	-
Liczba pleśni	jtk/ml	<1	-	-
* Liczba drobnoustrojów beztlenowych mezofilnych w 37°C 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: 90, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii
ID: 295, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii
ID: 751, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Mikrobiologii

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

FOSFA
INTERNATIONAL



AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 11589/25/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.

* Badanie akredytowane

Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

KONIEC SPRAWOZDANIA