



GBA POLSKA Sp. z o.o.
Member of GBA GROUP
ul. Mochtyńska 65, 03-289 Warszawa

LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka



AB 1095

Sprawozdanie z badań Nr: B/0/11/2025/1237/F/9

Zleceniodawca: FORMEDS SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ; 60-166 Poznań, ul. ul. Grunwaldzka 184

Zlecenie Nr: B/0/11/2025/1237

A/P - metodyka akredytowana Podwykonawcy

Przedmiot badania: **Suplementy diety**

Adres odebrania: 60-166 Poznań, ul. Grunwaldzka 184

Nazwa produktu: **BICAPS ADEK** **Data*: 27 listopada 2025**

Producent: Formeds Sp.z.o.o.
Data produkcji: 11.2025
Numer partii: K431125

Pobranie próbek wg: - Odbierający: Pracownik GBA POLSKA nr: 2729
Transport próbek: Przesyłka

Numer próbki: 55118/11/25 **Ocena próbki:** bez zastrzeżeń **Data rozpoczęcia badań:** 10-12-2025 **Data zakończenia badań:** 18-12-2025

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	U	S/OI
	Zawartość barwnika beta-karoten (E160a)	mg/kg	A/P	PB-2.2 wydanie 4 z dnia 10.06.2013 r.(Nr Ak. AB062)		17502,0	2100,2	-
	Ekwiwalent retinolu (RE)	mg/kg	A/P	Obliczeniowo (Nr Akred. AB 062)		2917,0	350,0	-
	Ekwiwalent retinolu (RE)	µg/dozę	A/P	Obliczeniowo (Nr Akred. AB 062)	od 640 µg/dozę do 1200 µg/dozę; Wymagania Zleceniodawcy; Wytyczne do Rozporządzenia PEIR (UE) nr 1169/2011 w sprawie przekazywania konsumentom informacji na temat żywności (...), grudzień 2012. Tabela 1.	904,3	108,5	ZGODNE

Data* - w zależności od sposobu pozyskania przez GBA POLSKA próbki jest datą: pobrania (gdy próbka pobierana jest wyłącznie przez pracownika GBA POLSKA) lub odbioru (gdy próbka odbierana jest od Klienta przez pracownika GBA POLSKA, dostarczana jest przez firmę kurierską bądź dostarczana osobiście przez Klienta).

j.m. - jednostka miary

U - niepewność rozszerzona pomiaru przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, nie uwzględnia niepewności pobierania próbek, za wyjątkiem przypadków, gdy zostało to zaznaczone w uwagach. Niepewność podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wymaganiami / specyfikacjami oraz na życzenie Klienta. Wyniki badań niższe lub wyższe niż zakresy pomiarowe metod są przedstawiane jako odpowiednio „< wartość dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartość górnej granicy zakresu pomiarowego”. Wartości te stanowią informację o rezultatach badań. Jeśli wraz z tak przedstawionymi rezultatami badań podane są niepewności rozszerzone, dotyczą one wartości dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody.

S/OI - stwierdzenie zgodności / opinia i interpretacja, gdzie:

S – stwierdzenie zgodności z wymaganiami lub specyfikacjami odnoszące się do wyników dla parametrów wskazanych w danym wierszu, gdzie ZGODNE oznacza zgodność, a NIEZGODNE oznacza brak zgodności. Uzgodniona z Klientem zasada podejmowania decyzji i ryzyko z nią związane oraz identyfikacja, które specyfikacje, normy lub ich części są spełnione, a które nie, podane są w uwagach. W przypadku uzyskania rezultatów z badań, stwierdzenie zgodności dla rezultatów spełniających wymagania wskazane w Komunikacie PCA 353 z dnia 24.08.2021 jest realizowane w ramach opinii i interpretacji.

OI – opinia i interpretacja Laboratorium w odniesieniu do uzyskanych wyników jakościowych/rezultatów z badań, gdzie SPEŁNIA oznacza spełnienie wymagań, a NIE SPEŁNIA oznacza niespełnienie wymagań. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek (pobrane lub odebrane) – zgodnie z informacjami przedstawionymi w Sprawozdaniu).

Zamieszczone w Sprawozdaniu informacje wyróżnione kursywą zostały przekazane przez Klienta. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za te informacje. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za sposób pobrania i reprezentatywność próbek przekazanych przez Klienta do badań.

Sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium nie przechowuje próbek po badaniach, chyba że z Klientem ustalono inaczej

UWAGA: Oryginalne Sprawozdania z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem *.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, są kopiami.

Uwagi:

Badana próbka spełnia wymagania wskazane powyżej jako „zgodne” w zakresie badanych parametrów.

Przy stwierdzeniu zgodności zastosowano zasadę prostej akceptacji opisaną w wytycznych dokumentu ILAC-G8-09/2019. W przypadku wyników zbliżonych do granicy tolerancji/specyfikacji ryzyko błędnej akceptacji/odrzućcia wynosi do 50%.

Zawartość barwnika beta-karoten (E160a): (5425,0 ± 651,0) µg/dozę.

Doza: wypełnienie kapsułki o masie 0,310g - zgodnie z deklaracją Zleceniodawcy.

Sporządzono dnia: 18-12-2025	Autoryzował wynik: Pracownik GBA POLSKA nr: 2566	Autoryzował Sprawozdanie: Lider Zespołu ds. dokumentacji Branży Badań Żywności Pracownik GBA POLSKA nr: 2942 	Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym
Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.		Oryginal pdf: Zleceniodawca, kopia pdf: Archiwum w/m	

Koniec Sprawozdania