

ANALIZA BIAŁEK



100013321

Laboratorium Analizy

Klient: Baltic Peptides
Numer zamówienia: 100013321
Nazwa: BP-MOTSC-001 MOTS-C
Ilość próbek: 1 fiolka

Numer partii: 86263
Data przyjęcia: 2026-03-11
Data rozpoczęcia: 2026-03-23
Data zakończenia: 2026-03-26

Identyfikacja próbki

Szukana substancja	Metoda pobrania próbki	Postać
MOTS-C	Próbka dostarczona przez klienta	Biały proszek w szklanej fiolce

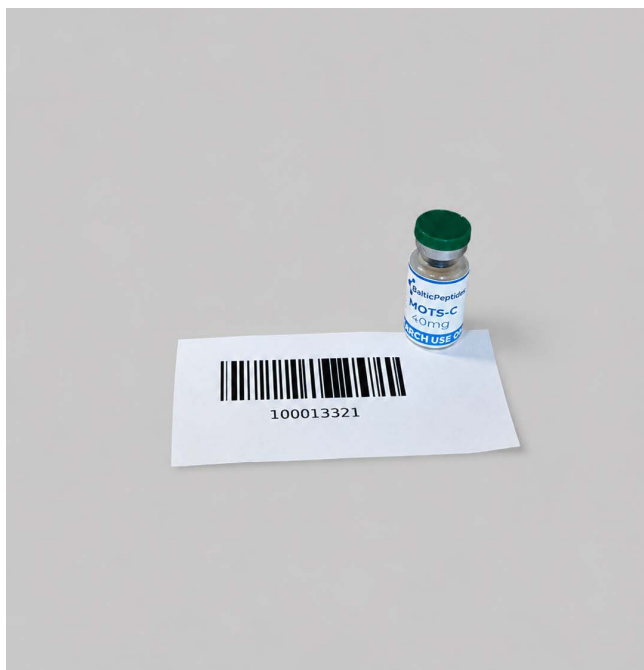
Wyniki

Substancja	Nazwa próbki	Ilość	Czystość
MOTS-C	BALTIC PEPTIDES MOTS-C 40MG	41,72mg	99%

Komentarz do badania

Badaną próbkę naniesiono w ilości 3 μ l na kolumnę BioBasic 8 Thermo Scientific. Podczas przebiegu analizy metodą gradientu liniowego w roztworach H₂O oraz Acetonitrylu z dodatkiem 0,1% kwasu trifluorooctowego pojawił się pik szukanej substancji. Jego stężenie po przyrównaniu do chromatogramu wzorcowego wynosi 41,72mg. Wysokość błędu pomiarowego wynosi +/- 0,05mg. Stan faktyczny przesłanej próbki przed badaniem przedstawia zdjęcie poniżej

Zdjęcie badanej próbki



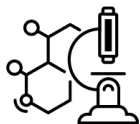
Hasło dostępu

S7AD25T9

Analiza Białek sp. z o.o.
KRS: 0000966168
NIP: 8992922970
REGON: 521751875

Siedziba i Laboratorium:
ul. Duńska 9, 54-427 Wrocław
Budynek DELTA

Badanie przeprowadził:
Specjalista ds. analiz i badań
mgr Arkadiusz Zajac

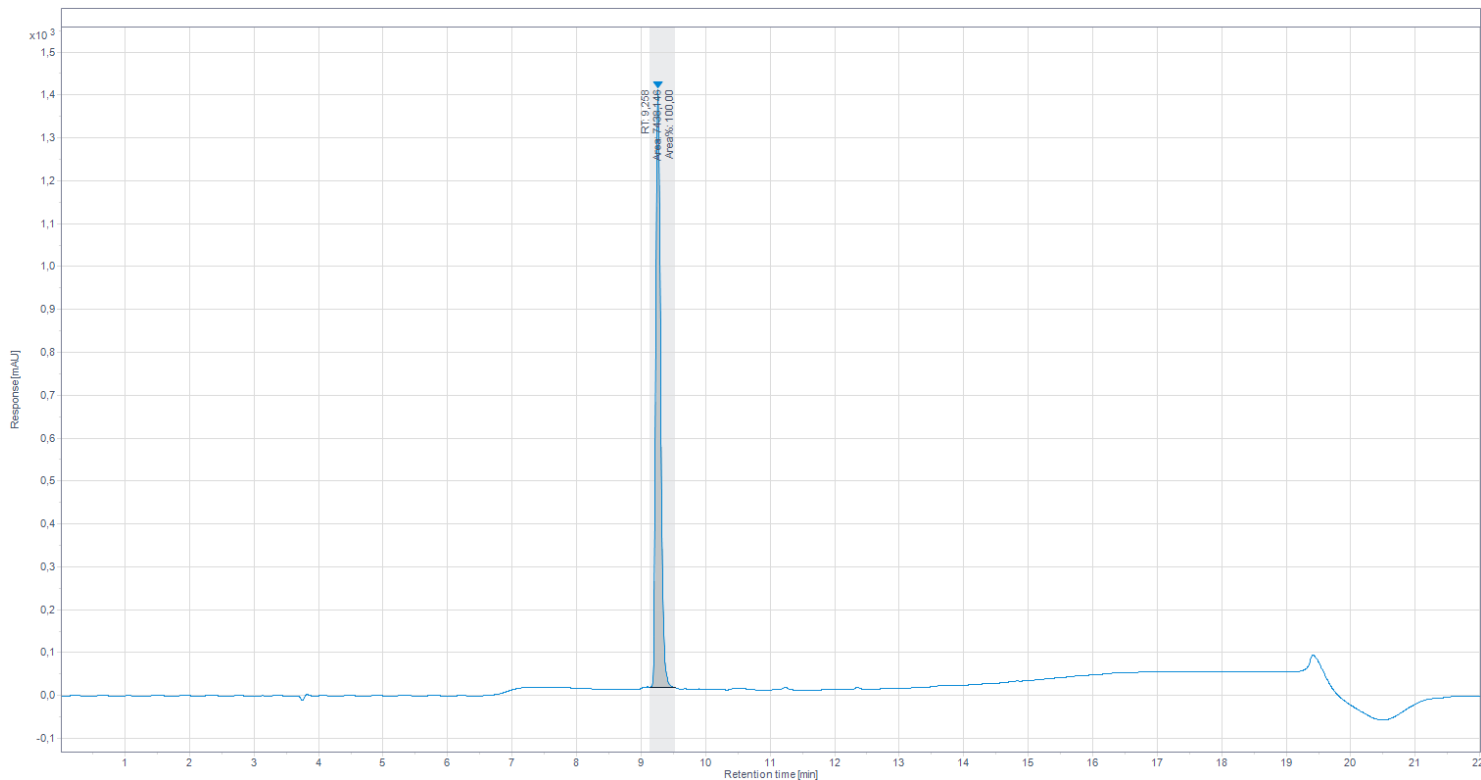


ANALIZA BIAŁEK



100013321

Chromatogram



Metoda

Czas	H2O + 0,1% TFA	ACN + 0,1% TFA
0min	95%	5%
2min	95%	5%
12min	5%	95%
15min	5%	95%

Hasło dostępu

S7AD25T9

Analiza Białek sp. z o.o.

KRS: 0000966168

NIP: 8992922970

REGON: 521751875

Siedziba i Laboratorium:

ul. Duńska 9, 54-427 Wrocław
Budynek DELTA

Badanie przeprowadził:

Specjalista ds. analiz i badań
mgr Arkadiusz Zając