ДАТА 11.11.2026

# СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Продукт: BPC-157 + TB-4

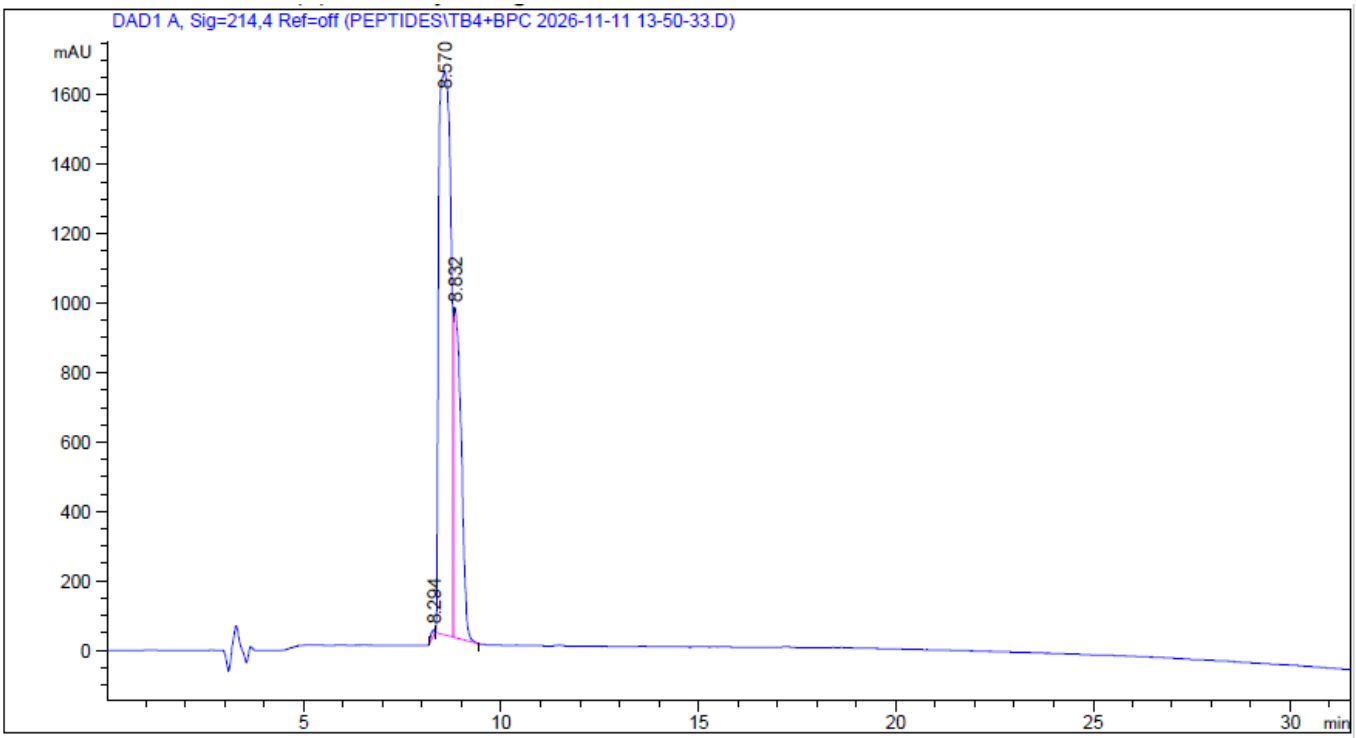
Форма выпуска: 3,3 мг / 3,3 мг / мл раствор

Партия:

**Формулы**:
**BPC-157**: *Gly-Glu-Pro-Pro-Pro-Gly-Lys-Pro-Ala-Asp-Asp-Ala-Gly-Leu-Val*

**TB-4**: *Ac-Ser-Asp-Lys-Pro-Asp-Met-Ala-Glu-Ile-Glu-Lys-Phe-Asp-Lys-Ser-Lys-Leu-Lys-Lys-Thr-Glu-Thr-Gln-Glu-Lys-Asn-Pro-Leu-Pro-Ser-Lys-Glu-Thr-Ile-Glu-Gln-Glu-Lys-Gln-Ala-Gly-Glu-Ser-OH*

| ПОКАЗАТЕЛИ | МЕТОД | НОРМЫ | ФАКТИЧЕСКИ |
|---|---|---|---|
| Активные компоненты качественно BPC-157 Cas № 137525-51-0 | ВЭЖХ | Время выхода основного пика соответствует времени выхода стандартного образца | Соответствует |
| Активные компоненты Количественно BPC-157 Cas № 137525-51-0 | ВЭЖХ | 3,3 мг | 3,4 мг |
| Активные компоненты качественно TB-4 Cas № 77591-33-4 | ВЭЖХ | Время выхода основного пика соответствует времени выхода стандартного образца | Соответствует |
| Активные компоненты Количественно TB-4 Cas № 77591-33-4 | ВЭЖХ | 3,3 мг | 3,3 мг |
| Бактериальные эндотоксины | Гель-тромб тест | <10 ед/мг | соответствует |
| Определение примесей неродственной природы | ВЭЖХ | Не более 2% | 0,3% |
| Микробиологическая чистота | Прямой посев | ОЧАМ <100 КОЕ/г<br>ОЧДП <100 КОЕ/г | Соответствует<br>Соответствует |
| Молекулярная масса BPC-157 Cas № 137525-51-0 | ВЭЖХ-МС | 1419,5 | 1419 |
| Молекулярная масса TB-4 Cas № 77591-33-4 | Электрофорез в ПААГ | 4963,44 | 5 кДа |




| Peak # | RetTime [min] | Type | Width [min] | Area [mAU*s] | Height [mAU] | Area % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 8.294 | BB | 0.1244 | 125.60992 | 16.57860 | 0.2669 |
| 2 | 8.570 | BV | 0.2633 | 3.43698e4 | 1621.71375 | 73.0267 |
| 3 | 8.832 | VB | 0.1680 | 1.25693e4 | 951.96277 | 26.7064 |