ДАТА 11.11.2026

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Продукт: Сияние (GLOW:GHK-Cu+BPC-157+TB-4+KPV)

Форма выпуска: 16,7 мг / 3,3 мг / 3,3 мг / 3,3 мг/ мл раствор

Партия: 2

Формулы:
GHK-Cu: *Gly-His-Lys-Cu*

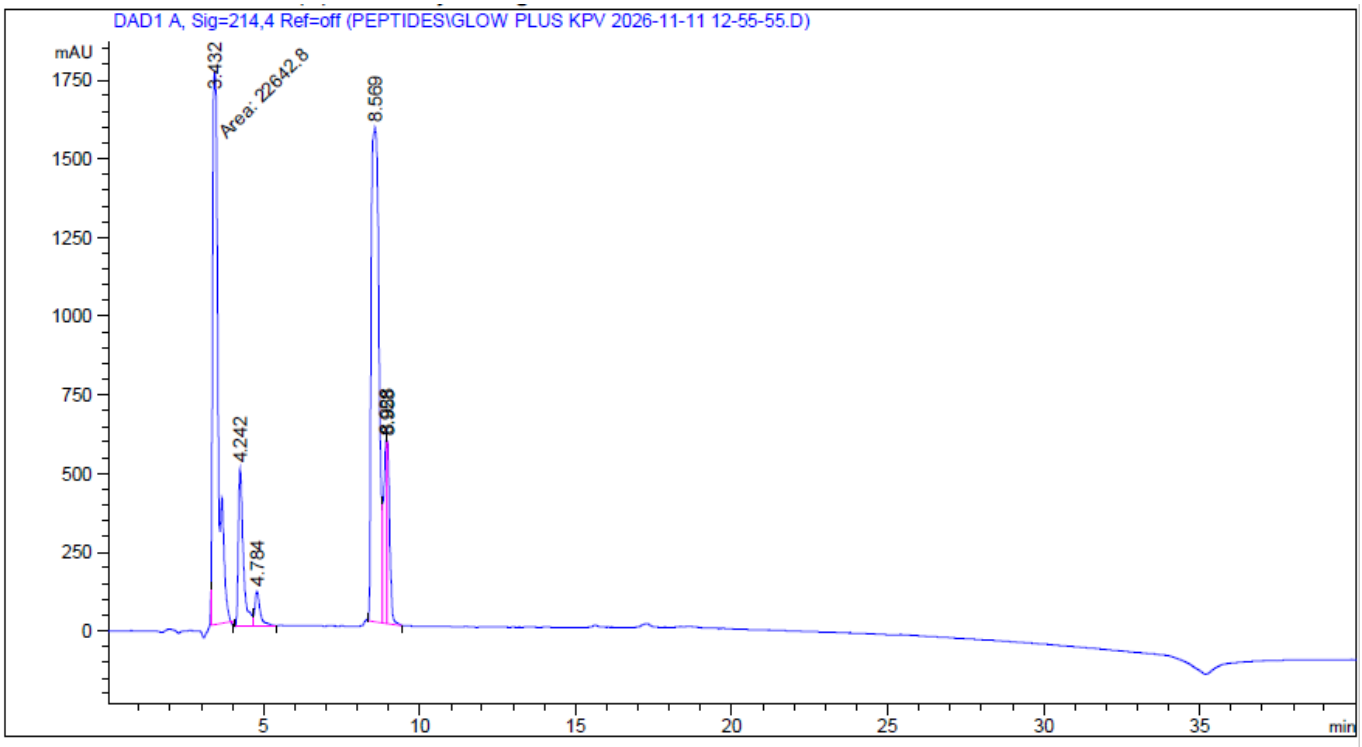
BPC-157: *Gly-Glu-Pro-Pro-Pro-Gly-Lys-Pro-Ala-Asp-Asp-Ala-Gly-Leu-Val*

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*

KPV: *Lys-Pro-Val*

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД	НОРМЫ	ФАКТИЧЕСКИ
Активные компоненты качественно GHK-Cu Cas № 89030-95-5	ВЭЖХ	Время выхода основного пика соответствует времени выхода стандартного образца	Соответствует
Активные компоненты Количественно GHK-Cu Cas № 89030-95-5	ВЭЖХ	16,7 мг	17,1 мг
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	3,5 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	3,6 мг
Активные компоненты качественно KPV	ВЭЖХ	Время выхода основного пика соответствует	соответствует

Cas № 67727-97-3		времени выхода стандартного образца	
Активные компоненты Количественно KPV Cas № 67727-97-3	ВЭЖХ	3,3 мг	3,3 мг
Бактериальные эндотоксины	Гель-тромб тест	<10 ед/мг	соответствует
Определение примесей неродственной природы	ВЭЖХ	Не более 3%	2,15 %
Микробиологическая чистота	Прямой посев	ОЧАМ <100 КОЕ/г ОЧДП <100 КОЕ/г	Соответствует Соответствует
Молекулярная масса GHK-Cu Cas № 89030-95-5	ВЭЖХ-МС	401,91	402
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
Молекулярная масса KPV Cas № 67727-97-3	ВЭЖХ-МС	342,43	343



Peak #	RetTime [min]	Type	Width [min]	Area [mAU*s]	Height [mAU]	Area %
1	3.432	MM	0.2152	2.26428e4	1753.65466	35.2530
2	4.242	BV	0.1640	5598.81006	502.54385	8.7169
3	4.784	VV	0.1788	1384.95679	111.60744	2.1563
4	8.569	BV	0.2477	2.68985e4	1571.75305	41.8787
5	8.928	VV	0.0998	4185.34277	583.02258	6.5162
6	8.958	VB	0.1009	3519.10840	581.27618	5.4790