

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Аргирелин (CAS: 616204-22-9)

ЭЛЕМЕНТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ИНДЕКС
Внешность	Порошок от белого до кремового	белый порошок
Растворимость	Очень растворим в воде (> 10 мг / мл)	Очень растворим
Идентификация с помощью ВЭЖХ	Время удерживания такое же, как у эталонного вещества.	Соответствует
Молекулярная масса иона		
Чистота (ВЭЖХ)	$888,99 \pm 1$ НЛТ 98,0%	889 98,68%
Родственные вещества (ВЭЖХ)	Общие примеси $<2,0\%$ Одиночная примесь: $<1,0\%$	1,32% 0,70%
Уксусная кислота (ВЭЖХ)	$<15,0\%$	2,48%
Содержание воды (Карл Фишер)	$\leq 8,0\%$	3,77%
Содержание пептидов	NLT 80%	Соответствует

Остаточные растворители (ацетонитрил)	$\leq 0,041\%$	Соответствует
Бактериальные эндотоксины	$\leq 10\text{EU} / \text{мг}$	Соответствует
Анализ (безводный, без уксусной кислоты)	95,0 ~ 105,0%	102,56%
Долгосрочное хранение	2 ~ 8 градуса , защищенный от света	