

Нью Фуд Текнолоджіс Ко. Лтд

3907 W Нінігрет Др Солд Лейк Сіті, Юта 84104. США
Newfoodtechnologies@outlook.com +13859553411

Сертифікат аналізу

Виробник (замовник) Нью Фуд Текнолоджіс Ко. Лтд			
Номер в реєстрі CAS 412-55			
Термін придатності: 3 роки з дати виробництва за умови зберігання в оригінальній упаковці.			
Зберігати в сухому, захищеному від світла місці при температурі до +30С.			
Назва продукту	КОЛАГЕН потрійна сила	Номер серії	RED2113
Упаковка	60 капсул по 506 мг у пластиковому контейнері	Стандарт	СО-4217
Дата виробництва	14.08.2024	Дата завершення терміну придатності	14.08.2027
Кількість зразків	180 капсул	Початок аналізу	15.08.2024
Код	112309	Завершення аналізу	19.08.2024
Випробовування	Норма	Результати аналізів	Метод
Визначення зовнішніх ознак	Біла капсула, світло-рожевий порошок	Відповідає вимогам	Органолептичний
Опис продукту	Комплекс з колагеном	Відповідає вимогам	Органолептичний
Ідентифікація за допомогою	Інфрачервона спектроскопія - Відповідає референтному стандарту	Відповідає вимогам	USP
Втрати при висушуванні	≤ 8,0%	7,14%:	5 г / 105 С/5 год
Сульфатна зола	≤ 6,0%	5,12%:	5 г / 105 С/5 год
Ситовий аналіз	100% речовини проходить через сітку 80	Відповідає вимогам	CP2010
Споріднені сполуки (за ВЕРХ)	Будь-які невизначені домішки ≤ 1,5%	0,25%:	ВЕРХ
	Загальне значення домішок ≤ 2,0%	0,3%:	ВЕРХ
Діоксин	WIO-PCDD/F-TEQ/KG продукти 0,69 нг/кг	0,3%:	EPA1613

Важкі метали			
Свинець (Pb)	<2 ч/млн	< 0,71 ч/млн	Атомна абсорбція
Миш'як	<2 ч/млн	< 0,56 ч/млн	Атомна абсорбція
Ртуть (Hg)	< 1 ч/млн	< 0,20 ч/млн	Атомна абсорбція
Кадмій (Cd)	< 1 ч/млн	< 0,15 ч/млн	Атомна абсорбція
Мікробіологічне тестування			
Загальне число бактерій	<1000 КУО/г макс	Відповідає вимогам	АОАС
Загальне пліснявих грибків	<100 КУО/г макс	Відповідає вимогам	АОАС
Staphylococcus aureus	Негативний	Не виявлено	АОАС
Сальмонела	Негативний	Не виявлено	АОАС
E. coli	Негативний	Не виявлено	АОАС
Висновок	Відповідає стандартам		

Фахівець з боку підрядника (підпис)

Фахівець, відповідальний за операції (підпис)