

**НЬЮ ФУД
Текнолоджіс
(NEW FOOD Technologies)**

Нью Фуд Текнолоджіс Ко. ЛТД (New Food Technologies Co. Ltd)
3907 В. Найніг'рет Драйв, Солт-Лейк-Сіті, Юта, 84104, США
Newfoodtechnologies@outlook.com +13859553411

Сертифікат аналізу

Виробник (замовник): Нью Фуд Текнолоджіс Ко. ЛТД (New Food Technologies Co. Ltd)			
Термін придатності: 3 роки від дати виготовлення за умови зберігання в оригінальному контейнері.			
Умови зберігання: зберігати в сухому, захищеному від світла місці при температурі до +30С.			
Назва продукту	Ехінацея з бузиною. Супер екстракт	№ партії (серія)	240827
Упаковка	Флакон з пульверизатором, 30-100 мл	Стандарт	СО4439
Дата виготовлення	24.08.2024	Термін придатності	24.08.2027
Кількість зразків	100 флаконів	Початок аналізу	24.08.2024
Код продукту	112100	Завершення аналізу	01.09.2024
Випробування	Стандарт	Результати	Метод
Зовнішній вигляд	Рідина коричневого кольору	Відповідає	Органолептичний
Опис продукту	Рідина коричневого кольору, солодка на смак, зі слабким запахом	Відповідає	Органолептичний
Ідентифікація за	Ідентифікація методом інфрачервоної спектрофотометрії: нагадує еталонний стандарт	Відповідає	Фармакопея США
Втрати при висиханні	≤6,0%	4,82%	5г/105С/5 год.
Сульфатний попіл	≤5,0%	3,26%	5г/105С/5 год.
Ситовий аналіз	100% проходження через 80 меш	Відповідає	СР2010
Специфічні домішки матеріали (за ВЕРХ)	Будь-які окремі домішки ≤1,0 %	0,3%	ВЕРХ
	Усього домішок ≤2,0%	0,8%	ВЕРХ
Діоксин	Максимальний вміст діоксинів і фуранів ≤ 0,71 нг/кг	0,4%	ЕРА1613
Важкі метали			
Свинець (Pb)	<2 ч./млн	0,63 ч./млн	атомно-абсорбційний
Миш'як (As)	<2 ч./млн	0,38 ч./млн	атомно-абсорбційний
Ртуть (Hg)	<1 ч./млн	0,14 ч./млн	атомно-абсорбційний
Кадмій (Cd)	<1 ч./млн	0,1 ч./млн	атомно-абсорбційний
Мікробіологічне випробування			
Загальна кількість аеробних мікроорганізмів	<1000 КУО/г макс.	Відповідає	АОАС
Загальна кількість дріжджових і цвілевих грибів	<100 КУО/г макс.	Відповідає	АОАС
Золотистий стафілокок	Негативний	Не виявлено	АОАС
Сальмонели	Негативний	Не виявлено	АОАС
E. Coli	Негативний	Не виявлено	АОАС
Висновок: відповідає стандарту			

Підпис фахівця-підрядника (підписано)

Кругла печатка: Нью Фуд Текнолоджіс Ко. ЛТД. Корпоративна печатка UTAN.

Факт № 2678
17.10.2024