



ТОВ «ОЛІВЕР ФАРМ»
Адреса: Україна, м. Київ,
03083 вул. Пирогівський шлях, 34, оф. 210

Паспорт Якості

Найменування: Амінокислота L-Карнітин L-Тартрат, фарм

Партія

10100220211127

Дата виробництва
Гарантійний термін зберігання

УТОЧНЮЙТЕ
У МЕНЕДЖЕРА

№	Показники	Норматив	Випробування
1	Зовнішній вигляд	Білий кристалічний порошок	Відповідає
2	Ідентифікація	ІЧ-і ЯМР-спектр	Відповідає
3	Специфічний кут повороту, °	- 9,5... - 11,0	- 10,25
4	pH	3,0 -4,5	3,7
5	Вологість, %	≤ 0,5	0,20
6	Температура плавлення, ° C	169 - 175	170 -172
7	Залишок після спалювання,%	≤ 0,2	0,20
8	Хлориди (Cl),%	≤ 0,4	< 0,4
9	Масова частка L-карнітин,%	67,2 - 69,2	68,14
10	Масова частка L-Tartaric acid,%	30,8 - 32,8	31,06
11	Масова частка основної речовини,%	≥ 98,0	99,20
12	Важкі метали (Pb), ppm	≤ 10	< 10
13	Свинець, ppm	≤ 3	< 3
14	Кадмій, ppm	≤ 1	< 1
15	Ртуть, ppm	≤ 0,1	< 0,1
16	Миш'як, ppm	≤ 1	< 1
17	Загальний вміст бактерій, cfu / g	< 1000	65
18	Грибки і дріжджі, cfu / g	< 100	< 10
19	E.coli	< 10	< 10
20	Salmonella	Відсутня	Відсутня
21	Розмір часток mesh,%	20 -60	Відповідає

Висновок: Сертифікат якості відповідає оригінальному сертифікату виробника

