

**СПЕЦИФИКАЦИЯ: L-карнитин (L-Тартрат)**

Характеристика	Спецификация	Результаты
Внешний вид	Белый кристаллический порошок	Белый кристаллический порошок
Удельное вращение	-9.5~ -11.0°	-9.97°
рН	3.0~4.5	3.65°
Потеря при высушивании	<0.5%	0.24 %
Точка плавления	169°C-175°C	169.5°C-171.0°C
Зольный остаток	<0.2%	0.05 %
Сульфатный остаток	<0.1%	0.05 %
Объемная плотность		0.81 g/ml
Винная кислота	31.8%±1.0%	31.88%±
Тяжелые металлы	<10ppm	<10ppm
Мышьяк (As)	<1 ppm	<1ppm
Хлорид	<4000ppm	<4000ppm
Цианид	Отсутствует	Отсутствует
Свинец(Pb)	<2ppm	<3ppm
Ртуть (Hg)	<0.1ppm	<0.1ppm
Кадмий (Cd)	<1ppm	<1ppm
Общее микробное число	<1000 КОЕ/г	30 КОЕ/г
Дрожжи и плесень	< 100 КОЕ/г	10 КОЕ/г
E.Coli	Отсутствует	Отсутствует
Salmonella	Отсутствует	Отсутствует

**Условия хранения:** хранить при комнатной температуре в сухом и прохладном месте, избегать прямых солнечных лучей.

**Срок годности:** 24 месяца