

СПЕЦИФИКАЦИЯ: L-Изолейцин**Сертификат анализа:**

Наименование	Значение по стандарту	Результат анализа
Описание	белые кристаллы или кристаллический порошок	соответствует
Образец для анализа	98.5% ~ 101%	100.9%
Идентификация (инфракрасная абсорбция)	соответствует контрольному спектру	соответствует
pH	5,5 ~ 7,0	6,86
Удельное вращение	+38,9°-41,8°	+40,1°
Выпарка на зажигании	≤ 0,2%	0,13%
Потеря при высушении	≤ 0,2%	0,08%
Хлорид (Cl)	≤ 200 ppm	< 200 ppm
Железо (Fe)	≤ 10 ppm	< 10 ppm
Сульфаты (So ₄)	≤ 300 ppm	< 300 ppm
Аммоний	≤ 200 ppm	< 200 ppm
Тяжелые металлы	≤ 10 ppm	< 10 ppm
Свинец (Pb)	≤ 3,0 ppm	< 3,0 ppm
Мышьяк (As)	≤ 1,0 ppm	<1,0 ppm
Кадмий (Cd)	≤ 1,0 ppm	<1,0 ppm
Ртуть (Hg)	≤ 0,1 ppm	< 0,1 ppm
Общее количество бактерий	≤ 1000 cfu/g	< 100 cfu/g
Дрожжи и плесени	≤ 100 cfu/g	< 100 cfu/g
E.Coli	отрицательный в 1 гр.	соответствует
St.Aureus	отрицательный в 1 гр.	соответствует
Сальмонелла	отрицательный в 10 гр.	соответствует

Условия хранения: хранить в прохладном и сухом месте