ООО "Русэкстракт"
127018, г. Москва, ул. Сущевский вал, д.43
ИНН/КПП 9715484966 / 771501001
ОГРН 1247700416567
+7(495)640-23-23
https://rusextract.com/
info@rusextract.com

Сертификат анализа (перевод)
β-аланин

β-Alanine

Производитель: Китай
Поставщик: ООО «РусЭкстракт» ИНН 9715484966
E-mail: info@rusextract.com
Партия: 2024120249
Упаковка: картонный барабан для пищевых продуктов 25 кг
Дата производства: 02.12.2024
Дата анализа: 02.12.2024

№	**Показатель**	**Требование стандарта**	**Результаты анализа**
1.	Внешний вид	Белый кристаллический порошок	Соответствует
2.	Идентификация	Соответствовать требованиям	Соответствует
3.	Основное вещество	98%-101%	99.3%
4.	Коэффициент пропускания	≥95%	98.7%
5.	Потери при сушке	≤0.2%	0.09%
6.	Остаток при воспламенении	≤0.2%	0.06%
7.	Другая аминокислота	Хроматографически не обнаруживается	Не обнаружено
8.	Тяжелые металлы (в виде Pb)	≤10 ч/млн	Соответствует
9.	Мышьяк (AS2O3)	≤2 ч/млн	Соответствует
10.	Свинец (Pb)	≤3 ч/млн	<3 ч/млн
11.	Ртуть (Hg)	≤0.1 ч/млн	<0.1 ч/млн
12.	Кадмий (Cd)	≤1 ч/млн	<1 ч/млн
13.	Аммоний	≤0.02%	Соответствует
14.	Хлорид (в виде Cl)	≤0.04%	Соответствует
15.	Сульфат (SO4)	≤0.048%	Соответствует
16.	Железо (в виде Fe)	≤30 ч/млн	<10 ч/млн
17.	pH	6.5~7.5	6,98
18.	Общее количество бактерий	≤1000 кое/г	<1000 кое/г
19.	Общее количество дрожжей и плесени	≤100 кое/г	<100 кое/г
20.	Кишечная палочка	Отрицательно	Соответствует

21.	*Сальмонелла*	*Отрицательно*	*Соответствует*
22.	*Стафилококк*	*Отрицательно*	*Соответствует*

Условия хранения – в хорошо закрытом контейнере, вдали от влаги, света, кислорода и загрязняющих веществ.
Гарантийный срок хранения 2 года (01.12.2026).