



Общество с ограниченной ответственностью
“СЫРЬЕВАЯ КОМПАНИЯ ХИМЛОГИСТИК”
127018, г. Москва, ул. Сущевский вал, д. 43, стр. 3
ИНН/КПП 9717095250 / 771501001 ОГРН 1207700362121
+7(495)640-23-29 info@himlogistik.com <https://himlogistik.com>

Сертификат анализа (перевод)

Аскорбиновая кислота

Ascorbic acid

Производитель: Китай

Поставщик: ООО «Сырьевая компания Химлогистик» г. Москва, ИНН-9717095250, тел: +7(495)640-23-29

E-mail: info@himlogistik.com (подразделение пищевого сырья и вспомогательной фарм. Химии)

Партия: 2024111305

Упаковка: мешки по 25 кг

Дата производства: 13.11.2024

Дата анализа: 13.11.2024

№	Показатель	Требование стандарта	Результаты анализа
1.	Внешний вид	Белый или слегка желтый кристаллический порошок без запаха.	Соответствует
2.	Тест на реакцию с нитратом серебра	Образуется черный осадок серебра	Соответствует
3.	Тест на реакцию на свойства углеводов	При нагревании до 50 °С получается синий цвет	Соответствует
4.	Спектр поглощения инфракрасного излучения	Инфракрасный спектр образца должен соответствовать эталонному спектру	Соответствует
5.	Основное вещество	≥ 99.0	99.62
6.	Удельное вращение $[\alpha]_{20}^D$	$+20.5^{\circ} \sim +21.0^{\circ}$	$+21.0^{\circ}$
7.	Остаток при воспламенении	≤ 0.1	0.04
8.	Мышьяк (As)	≤ 3	Не обнаружено
9.	Свинец (Pb)	≤ 2	Не обнаружено
10.	Железо (Fe)	≤ 2	Соответствует
11.	Медь (Cu)	≤ 5	Соответствует
12.	Тяжелые металлы	≤ 10	Соответствует

Условия хранения – в хорошо закрытом контейнере, вдали от влаги, света, кислорода и загрязняющих веществ.

Гарантийный срок хранения 2 года.