

СПЕЦИФИКАЦИЯ: Аскорбиновая кислота - витамин С (Е300)**Сертификат анализа:**

Показатель	Норма	Результат анализа
Характеристики	Белый или почти белый кристаллический порошок	Соответствует
Идентификация	Положительная реакция	Положительно
Температура плавления	189°С-193°С	190,4°С
рН (2% раствор)	2,4-2,8	2,52
рН (5% раствор)	2,1-2,6	2,38
Прозрачность раствора	Чистый	Соответствует
Цвет раствора	≤У ₇	< ВУ ₇
Медь	≤5 ppm	<5 ppm
Тяжелые металлы	≤10 ppm	<10 ppm
Ртуть	≤0,1 мг/кг	<0,1 мг/кг
Свинец	≤2 ppm	<2 ppm
Мышьяк	≤3 ppm	<3 ppm
Щавелевая кислота	≤0,2%	<0,2%
Железо	≤2 ppm	<2 ppm
Примеси	≤0,2%	<0,2%
Потери при сушке	≤0,4%	<0,4%
Сульфатная зола	≤0,1%	<0,1%
Специальное оптическое вращение	+20,5° - +21,5	+21,12°
Остаточные растворители	Соответствует	Соответствует
Анализ	99,0%-100,5%	99,72%
Тест на аскорбиновую кислоту	/	Соответствует тесту
Заключение: соответствует стандарту.		

Срок годности: 3 года с даты производства.