

Паспорт № 013051-1250111089

Аскорбиновая кислота

ТУ, ГОСТ		Дата изготовления	01.2025
Партия	1250111089	Вид и тип тары	
Грузополучатель		Формула	C ₆ H ₈ O ₆

Наименование показателя	Норма	Результаты анализа
Внешний вид	Белый или светло-жёлтый кристаллический порошок	Белый кристаллический порошок
Идентификация	Положительная	Положительная
Точка плавления, °С	Около 190	191,2
pH 5% раствора,	2,1-2,6	2,35
Прозрачность раствора	Прозрачный	Соответствует
Цвет раствора, не более	BY 7	BY 7
Медь, мг/кг, не более	5	< 5
Тяжелые металлы (Pb), мг/кг, не более	10	< 10
Ртуть (Hg), ppm, не более	0,1	< 0,1
Свинец, мг/кг, не более	2	< 2
Мышьяк, мг/кг, не более	3	< 3
Кадмий (Cd), ppm, не более	1	< 1
Щавелевая кислота, %, не более	0,2	< 0,2
Примеси E, %, не более	0,2	< 0,2
Железо, мг/кг, не более	2	< 2
Потери при сушке, %, не более	0,4	< 0,4

Сульфатная зола, %, не более	0,1	< 0,1
Удельное вращение, °	20,5-21,5	20,93
Содержание основного вещества, %, не менее	99,0	99,62
Органические летучие примеси	Соответствие	Соответствует

Гарантийный срок хранения 3 года



<https://csdb.ru/p2.php?p=7ccf8225253803e7992ada8f33437d10>