



Аскорбиновая кислота

Пищевая добавка E300

Соответствует BP/USP/EP/FCC/E300

Химическая формула $C_6H_8O_6$
 Гарантийный срок хранения **3 года**
 Упаковка **Коробка**
 Масса нетто одной упаковки **25 кг**
 Масса брутто **26.1**

Показатели качества

Наименование показателей	Норма	Фактическое значение
Внешний вид	белый кристаллический порошок	соотв.
Прозрачность раствора	чистый	чистый
pH 2% раствора	2,4-2,8	2,43
pH 5% раствора	2,1-2,6	2,24
Цвет раствора	макс. BY7	менее BY7
Содержание меди, ppm	макс. 5	менее 5
Содержание тяжелых металлов, ppm	макс. 10	менее 10
Содержание ртути	макс. 0,1	менее 0,10
Содержание цинка, ppm	макс. 0,25	
Содержание свинца	макс. 2	менее 2
Содержание мышьяка, ppm	макс. 3	менее 3
Содержание кадмия, ppm	макс. 1	
Содержание щавелевой, %	макс. 0,2	менее 0,2
Содержание железа, ppm	макс. 2	менее 2
Потери после высушивания, %	макс. 0,4	менее 0,4
Загрязнения С (связанные вещества), %	макс. 0,1	
Остальные загрязнения (связанные вещества), %	макс. 0,1	
Общие загрязнения (связанные вещества), %	макс. 0,2	
Погрешность (связанные вещества)	менее 0,05	
Удельное вращение	+20,5 +21,5	+21,04
Грануляция, mesh	40-80	
Летучие органические загрязнения	согласно норме	
Основное вещество, %	99,0 - 100,5	99,70
Общее содержание бактерий	макс. 100 КОЕ/г	
E. Coli	отс.	
Дрожжи и плесень	макс. 100 КОЕ/г	
Pseudomonas	отс.	
Staphylococcus	отс.	
Salmonella	отс.	
Норма	BP/USP/FCC	BP/USP/FCC
Номер по обозначению ЕС	E300	E300
Точка плавления	ок. 190 С	190,2 С
Зольность %	макс. 0.1	менее 0.1
Примеси E	макс. 0.2	менее 0.2

Хранить в закрытой упаковке в сухом, проветриваемом, затененном, прохладном месте.

Показатели качества настоящего сертификата воспроизведены в соответствии с сертификатом качества производителя товара.