

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Наименование: Ксилит кристаллический

ПУНКТ	СТАНДАРТ	РЕЗУЛЬТАТ
Идентификация	Отвечает требованию	Соответствует
Внешний вид	Белые кристаллы	Белые кристаллы
Пробы (на сухой вес)	98.5—101.0%	99.30%
Другие полиолы	≤1.0%	0.70%
Потеря при сушке	≤0.2%	0.12%
Остаток при сгорании	≤0.02%	0.011%
Редуцирующий сахар	≤0.2%	<0.2%
Тяжелые металлы	≤2.5ppm	<2.5ppm
Мышьяк	≤0.5ppm	<0.5ppm
Никель	≤1ppm	<1ppm
Свинец	≤0.5ppm	<0.5ppm
Сульфат	≤50ppm	<50 ppm
Хлорид	≤50ppm	<50ppm
Точка плавления	92-96°C	94.2°C
Ph в водном растворе	5.0-7.0	5.71
Полное микробное число	≤50КОЕ/г	<10КОЕ/г
Колиформы	Отсутствуют	Отсутствуют
Сальмонелла	Отсутствуют	Отсутствуют
Дрожжи и плесень	≤10КОЕ/г	<10КОЕ/г