

СПЕЦИФИКАЦИЯ: Сорбитол 70% (E420)**Сертификат анализа:**

Показатель	Наблюдения	Ограничения
Описание	Соответствует	Прозрачная, бесцветная, сиропобразная жидкость, смешивающаяся с водой
Идентификация (А) Высокоэффективная жидкостная хроматография	Соответствует	Соответствует основному пику эталонного раствора (ов)
(В) Оптическое вращение	+2,75°	от +1,50° до +3,50°
(С) Прозрачность при 25°С	Прозрачная	Прозрачная сиропобразная жидкость
Внешний вид раствора	Прозрачный и бесцветный	14,0 об. % раствор в воде прозрачен и бесцветен
Удельная электропроводность	1,6	не более 10 мкСм/см
Редуцирующие сахара	0,141 %	не более 0,2 % в глюкозном эквиваленте
Редуцирующие сахара после гидролиза	7,15 %	не более 9,3 % в глюкозном эквиваленте
Свинец	Соответствует	не более 0,5 частей на миллион
Никель	Соответствует	не более 1 частей на миллион
Вода	29,1	28,0 - 32,0 %
Пробирный анализ:		
(I) Безводное вещество	70,9	68,0 - 72,0 %
(II) D-глюцитол	78,8	72,0 - 92,0 % D-глюцитола в расчете на безводное вещество с помощью жидкостной