

СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

Альгинат натрия

Параметры	Спецификация	Результаты тестирования	Результаты тестирования
Внешний вид	Порошок белого цвета	Соответствует	Соответствует
Размер частиц	сито 120 меш	сито 120 меш	сито 120 меш
Вязкость	300-400 CPS min	362 mpa.s	360 mpa.s
pH	6-8.0	7.3	7.3
Состав	90,8%-106%	99,2%	99,2%
Зольность	18-27%	24,6%	24,6%
Влажность	≤15%	12,6%	12,6%
Растворимость	≤2%	0,2%	0,2%
Свинец (Pb) /(мг. кг)	≤5.0	<5.0	<5.0
Мышьяк (As) /(мг кг)	≤3.0	<3.0	<3.0
Кадмий (Cd)(Мг кг)	≤1.0	<1.0	<1.0
Ртуть (Hg)(мг кг)	≤1.0	<1.0	<1.0
Общее количество бактерий /(CFU.T)	≤5000	600 КОЭ/г	600 КОЭ/г
Дрожжи и плесень (CFU г)	≤500	<100	<100
E.Coli	Отсутствует в 5 г	Отсутствует в 5 г	Отсутствует в 5 г
Сальмонелла	Отсутствует в 5 г	Отсутствует в 5 г	Отсутствует в 5 г
Формальдегид	<50 мг кг	Негативно	Негативно
Сила геля	1000г. см ² мин.	1072 г. см ²	1080 г/а*2