



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

Поставщик: **ООО "ХИМПРОДУКТ ТД"**
Название продукции: **сахаринат натрия пищ**
Производитель: **Китай**

№	Показатели	Норматив	Испытание
1	Идентификация	Позитивная	Соответствует
2	Точка плавления, С	226 - 230	226,7 - 229,5
3	Внешний вид	Белые кристаллы	Соответствует
4	Массовая доля основного вещества, %	99,0 -101,0	99,38
5	Потери при высушивании, %	≤ 15	13,33
6	Аммонийные соли (NH ₄), %, не более	≤ 0,0025	0,0010
7	Мышьяк (As), %	≤ 0,02	0,0001
8	Бензоаты и салицилаты	Не дает фиолетового цвета	Соответствует
9	Тяжелые металлы (Pb), %	≤ 0,001	0,0005
10	Свободная кислота или щелочь	В соответствии с BP/USP	Соответствует
11	Легко обугливаемые вещества	Окрашен не более сильно, чем предусмотрено	Соответствует
12	p-толуолсульфонамид, ppm	≤ 10	7
13	o-толуолсульфонамид, ppm	≤ 10	6
14	Селен (Se), ppm	≤ 30	6
15	Связанные вещества	В соответствии с BP/USP	Соответствует
16	Прозрачность и цветность раствора	Бесцветный, прозрачный	Бесцветный, прозрачный
17	Органические летучие компоненты	В соответствии с BP/USP	Соответствует
18	pH	В соответствии с BP/USP	6,5
19	Бензойная кислота -сульфонамид	≤ 25	10
20	Размер частиц mesh	20 - 40	20 - 40

Согласно оригинального сертификата производителя

