

СПЕЦИФИКАЦИЯ: Сахаринат натрия (E954)

Страна-производитель: Китай

Сертификат анализа:

Наименование показателя	Стандартные значения	Результат испытаний
Температура плавления, °C	226-230	227.1-229.5
Внешний вид	белые кристаллы	белые кристаллы
Содержание, %	99.0-101.0	99.17
Потери при высушивании, %	≤ 15	13.43
Соль аммония, ≤	0.0025	0.0010
Мышьяк, % ≤	0.0002	0.0001
Бензоат и салицилат	не появляется осадок или фиолетовый	Complies
Тяжелые металлы, ≤	0.001	0.0005
Вещества, легкоразлагаемые биологически	не более интенсивно окрашены	соответствует
П-Толуол сульфонамид, ≤	10ppm	5ppm
О-Толуол сульфонамид, ≤	10ppm	6ppm
Селен, ≤	30 ppm	6ppm
Ясность и цвет раствора	бесцветный, ясный	бесцветный, ясный
Органические летучие аппараты	Соответствует BP/USP/EP	без
pH	Complies with BP/USP/EP	6.5
Бензойной кислоты - сульфаниламиды	≤ 25ppm	15ppm