

---

**Наименование продукта:** Цикламат натрия

**Молекулярная формула:**  $C_6H_{12}NNaO_3S$

**Молекулярный вес:** 201,219

**CAS номер:** 139-05-9

**Условия хранения:** хранить в сухом прохладном месте

**Описание:** кристаллический порошок без запаха

**Применение:** пищевая добавка (E 952) подсластитель, использующийся в пищевой и фармакологической отраслях для придания продуктам сладкого вкуса.

**Стандарты качества:** USP30/BP2007

Спецификация	CP95 (тип B) NF13 (тип A)
Внешний вид	Белые кристаллы или кристаллический порошок
Содержание основного вещества, w/ %	≥98,0-101,0
Потери при сушке, w/ %	≤16,5/0,5
Значение pH (100 г/л, водный раствор)	5,5-7,5
Сульфаты, w/ %	≤0,10
Мышьяк (As), w/ %	≤0,0001
Тяжелые металлы (Pb), w/ %	≤0,001
Прозрачность, %	≥95,0
Циклогексиламин, w/ %	≤0,0025
Дициклогексиламин, w/ %	≤0,0001
Сульфаминовая кислота, w/ %	≤0,15
Коэффициент поглощения (100 г/л раствор)	≤0,10