

## 甜蜜素说明书

中文名称：甜蜜素

英文名称：Sodium Cyclamate； Sodium N-cyclohexylsulfamate

其他名称：环己基氨基磺酸钠；环氨酸钠；环拉酸钠；甜密素；环己胺磺钠；环己烷氨基磺酸钠

CAS 号：139-05-9

$C_6H_{12}NNaO_3S=201.22$

级别：AR

浓度：10mg/ml

**性状(以下信息仅供参考):** 白色结晶或结晶性粉末。分解温度约 280℃，不发生焦糖化反应，溶于水(1g/5ml)丙二醇(1g/25ml),几乎不溶于乙醇，乙醚，苯和氯仿。10%水溶液 PH 为 5.5-7.5。对热，光，空气稳定，碱性下稳定，酸性时略有分解。味甜，加热有略有苦味

**用途：**本品仅供科研，不得用于其它用途。

**保存：**RT，避光