

Product Specification

产品类型 / **Product Type:** 分析对照品 / Reference Standards

产品编号 / **Cat Number:** SA9960

产品名称 / **Product Name:** 阿斯巴甜

英文名称 / **English Name:** Aspartame

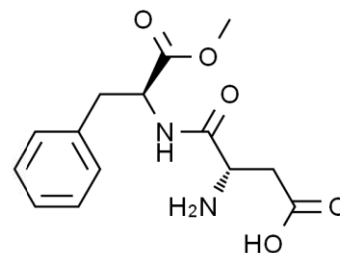
别名 / **Also Known As:** 阿司帕坦; 天冬氨酰苯丙氨酸甲酯

CAS Number: 22839-47-0

分子式 / **Molecular Formula:** C₁₄H₁₈N₂O₅

分子量 / **Molecular Wt.:** 294.3

保存 / **Storage:** 2-8°C, sealed storage, away from light



项目 / Test:	检测指标 / Specification
外观 / Appearance:	白色至类白色粉末 / White to off-white Powder
纯度 / Purity:	HPLC≥98%
溶解性 / Solubility:	≥1 mg/mL in Water
干燥失重 / Loss on drying:	≤2.0%
复检期 / Recommended Retest Period:	Powder : 2 Years / In solvent : 1 Month

相关文献 / **References:** (若有投稿意向, 欢迎关注我公司奖学金计划 <http://www.solarbio.com/lw.php>)