

## Product Specification

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

产品编号 / **Cat Number:** SV8010

产品名称 / **Product Name:** L-缬氨酸

英文名称 / **English Name:** L-Valine

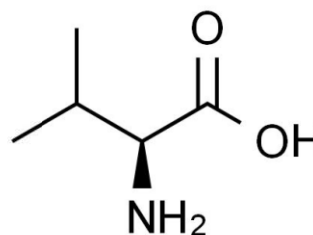
别名 / **Also Known As:** L-2-氨基异戊酸

CAS Number: 72-18-4

分子式 / **Molecular Formula:** C<sub>5</sub>H<sub>11</sub>NO<sub>2</sub>

分子量 / **Molecular Wt.:** 117.15

保存 / **Storage:** RT, sealed storage, away from light



项目 / <b>Test:</b>	检测指标 / <b>Specification</b>
外观 / <b>Appearance:</b>	White to off-white Powder
纯度 / <b>Purity:</b>	HPLC≥98%
溶解性 / <b>Solubility:</b>	≥10mg/mL in Water
干燥失重 / <b>Loss on drying:</b>	≤2%
复检期 / <b>Recommended Retest Period:</b>	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>)