

## L-缬氨酸,化学对照品(50mg)

中文名: L-缬氨酸,化学对照品(50mg)

英文名: L-Valine

CAS 号: 72-18-4

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

分子量: 117.147

MDL 号: MFCD00064220

熔 点: 315

比 重: 1.23

比旋光度: +6.3 (H<sub>2</sub>O).+23.4 (1M HCl). +27.6 (6M HCl)

储存条件: RT

来 源: Widely distributed in nature as one of the principal protein ami

溶解性: 溶于水、无机酸, 几乎不溶于冷乙醇、乙醚、氯仿和丙酮。水中溶解度:85 g/l (20° C)

用 途: 配制组织培养基

