

## D-正亮氨酸说明书

中文名称：D-正亮氨酸

英文名称：D-Norleucine;

其他名称：D-正白氨酸；D-2-氨基己酸

**CAS 号：**327-56-0

$C_6H_{13}NO_2=131.17$

级别：BR

**含量:**  $\geq 98.0\%$  性状(以下信息仅供参考): 白色有光泽的叶片状结晶。味苦。溶于水和盐酸。热至  $275\sim 280^{\circ}\text{C}$  部分升华。熔点  $301^{\circ}\text{C}$  (部分分解)。比旋光度  $[\alpha]_{20\text{D}} -22.4^{\circ}$  ( $c=4.69$ ,  $6\text{mol/L}$  盐酸中),  $-4.49^{\circ}$  ( $c=0.96$ , 水中)。

**用途:** 本品仅供科研, 不得用于其它用途。(以下用途仅供参考) 气相色谱分析 N-苯甲酰甲酯

**保存:** RT