

D-亮氨酸说明书

中文名称：D-亮氨酸

英文名称：D-Leucine; (R)-2-Amino-4-methylpentanoic acid

其他名称：D-白氨酸；D-2-氨基-4-甲基戊酸；(R)-2-氨基-4-甲基戊酸

CAS 号：328-38-1

$C_6H_{13}NO_2=131.17$

级别：BR

含量： $\geq 99.0\%$

比旋光度： $-14 \pm 2^\circ$ (C=4 in 6N HCl)

PH: 5.5~6.5

干燥失重： $\leq 0.5\%$

重金属： $\leq 10\text{ppm}$

氯化物： $\leq 0.02\%$

其他氨基酸： $\leq 0.5\%$

砷盐： $\leq 1\text{ppm}$

铁：≤0.001%

性状(以下信息仅供参考): 白色结晶或结晶性粉末。溶于水。熔点 293℃(分解)。

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途

保存: RT