

D-脯氨酸说明书

中文名称：D-脯氨酸

英文名称：D-Proline;

其他名称：D-吡咯烷-2-羧酸；(R)-吡咯烷-2-羧酸

CAS 号：344-25-2

$C_5H_9NO_2=115.13$

级别：BR

含量： $\geq 99.0\%$

比旋光度： $+84.5 \sim +86^\circ$ (C=1 H₂O)

干燥失重： $\leq 0.50\%$

灼烧残渣： $\leq 0.20\%$

氯化物： $\leq 0.1\%$

重金属： $\leq 10\text{ppm}$

性状(以下信息仅供参考)：白色细粉末晶体或棱柱状结晶，有吸湿性。溶于水和乙醇。熔点 223°C (分解)。



用途：本品仅供科研，不得用于其它用途。

保存：RT，避光