

D-谷氨酰胺说明书

中文名称：D-谷氨酰胺

英文名称：D-Glutamine;

其他名称：D-谷氨酸-5-酰胺；D-氨羰基丁氨酸；D-麸氨酰胺

CAS 号： 5959-95-5

C₅H₁₀N₂O₃=146.14

级别：BR

含量： $\geq 99.0\%$

比旋光度： $-33 \sim -35.5^\circ$

干燥失重： $\leq 0.50\%$

氯化物： $\leq 0.02\%$

铵盐： $\leq 0.1\%$

硫酸盐： $\leq 0.02\%$

铁盐： $\leq 10\text{ppm}$

重金属： $\leq 10\text{ppm}$

砷盐：≤2ppm

灼烧残渣：≤0.1%

性状(以下信息仅供参考): 白色结晶粉末。谷氨酰胺的非天然异构体，实际上不溶于甲醇、乙醇、醚和苯

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途

保存: RT