

D-天冬氨酸说明书

中文名称：D-天冬氨酸

英文名称：D-Aspartic acid; (R)-Aminosuccinic acid; (R)-2-Aminosuccinic acid; D-Asparaginic Acid; H-D-Asp-OH

其他名称：D-天门冬氨酸；D-天冬酸；D(-)氨基丁二酸；D(-)氨基琥珀酸；二胺基丁二酸

CAS 号：1783-96-6

$C_4H_7NO_4=133.10$

级别：BR

含量： $\geq 99.0\%$

比旋光度： $-24 \sim -26^\circ$

PH：2.5~3.5

氯化物： $\leq 0.02\%$

铵盐： $\leq 0.02\%$

铁盐： $\leq 10\text{ppm}$

砷盐： $\leq 1\text{ppm}$

重金属：≤10ppm

干燥失重：≤0.1%

性状(以下信息仅供参考)：白色结晶粉末。溶于热水和稀盐酸，微溶于冷水，不溶于乙醇和乙醚。相对密度(d1313)1.6613

用途：本品仅供科研，不得用于其它用途

保存：RT