

5-羟基-DL-色氨酸说明书

中文名称：5-羟基-DL-色氨酸

英文名称：5-Hydroxy-DL-tryphophane； DL-5-HTP

其他名称：5-羟基胰化蛋白氨基酸； DL-2-氨基-3-(5-羟基吲哚)丙酸；
DL-5-羟基胰化蛋白氨基酸； 5-羟基色氨酸； DL-5-羟基色氨酸

CAS 号：56-69-9

C₁₁H₁₂N₂O₃=220.22

级别：BR

含量：≥99.0%

熔点：290~300℃

性状(以下信息仅供参考)：白色结晶或粉末。固体时稳定，酸性溶液在-10℃时可稳定一年以上。中性或碱性溶液可增加其对氧的作用，惰性气体可防止其分解。溶解度(g/100ml)：水中 5℃时为 1，100℃时为 5.5；50%沸乙醇中为 2.5

用途：本品仅供科研，不得用于其它用途

保存：2~8° C