

胸腺嘧啶说明书

中文名称：胸腺嘧啶

英文名称：Thymine; 5-Methyluracil; 2,4-Dihydroxy-5-methylpyrimidine; 5-Methyluracil

其他名称：胸腺素；5-甲基脲嘧啶；2，4-二羟基-5-甲基嘧啶；胸腺间氮苯；5-甲基-2,4(1H,3H)-嘧啶二酮

CAS 号：65-71-4

C₅H₆N₂O₂=126.12

级别：试剂级

含量: $\geq 99.0\%$

熔点: $320\sim 330^{\circ}\text{C}$

干燥失重: $\leq 0.5\%$

性状(以下信息仅供参考): 白色结晶粉末。易溶于碱液并成盐，溶于酸、甲酰胺，DMF 及吡啶。溶于热水，微溶于冷水、乙醇、乙醚。

最大吸收波长(pH7.0)205、264.5nm(ϵ 95007900)。

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)营养研究。培养基

保存: RT，避光