

亚精胺说明书

中文名称：亚精胺

英文名称：Spermidine;

其他名称：精脞；N-(3-氨基丙基)-1,4-丁二胺； α -(γ -氨基丙氨)- δ -氨基丁烷；1,8-二氨基-4-氮辛烷；N-(3-氨基丙基)-1,4-丁二胺；精咪；精三胺

CAS 号：124-20-9

C₇H₁₉N₃=145.25

级别：BR

含量: $\geq 99.0\%$

熔点: 22~25℃

性状(以下信息仅供参考): 白色或无色透明液体或固体。溶于水、醇和醚。折光率: 1.479。密度: 0.925 g/ml at 25℃

用途: 本品仅供科研, 不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)抑制神经元 NO 合成酶(nNOS)。结合并沉淀 DNA, 也用于纯化 DNA 结合蛋白。刺激 T4 聚核苷酸激酶活性

保存: 2~8℃