

脱氧核糖核酸(鲱鱼精)说明书

中文名称：脱氧核糖核酸(鲱鱼精)

英文名称：DNA； Deoxyribonucleic acid from herring sperm

其他名称：DNA(鲱鱼精)

CAS 号：100403-24-5

$(C_{39}H_{51}N_{15}O_{25}P_4)_n = (1253.82)_n$

级别：BR

含量: $\geq 85.0\%$

水分: $\leq 10.0\%$

性状(以下信息仅供参考): 白色或淡黄色至淡褐色纤维性絮状物或粉末, 部分溶于碱性溶液、缓冲溶液, 可用 60 毫升 0.1 摩尔的磷酸缓冲液, PH6.8-7.0, 溶解 100 毫克, 也不会全部溶解, 溶液呈浑浊。微溶于水, 不溶于乙醇、酸液和其他有机溶剂。也可用以下方式试溶: 50 mM Tris pH 8.0, soluble 10mg/ml

用途: 本品仅供科研, 不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)生化和分子生物学研究

保存: 2~8℃