

聚胞苷酸说明书

中文名称： 聚胞苷酸

英文名称： Poly C; Polycytidysic acid; Polyinosinic acid-polycytidylic acid; Polyinosinic:polycytidylic acid copolymer

其他名称： 多聚胞苷酸；聚肌胞；聚肌胞苷酸；聚肌苷酸-聚胞苷酸；聚肌胞甙酸；双链聚肌胞

CAS 号： 24939-03-5

C10H13N4O8P.C9H14N3O8P=671.41

级别： BR

纯度：≥90%

性状(以下信息仅供参考): 白色或类白色粉末，以胞苷二磷酸为底物，经固定化多核苷酸磷酸化酶(PNPase)催化聚合而成。能溶于水，不溶于乙醇，其特征物理常数为： $\lambda_{\max}=268\pm 1\text{nm}$ ； $A_{250}/A_{260}=0.86\pm 0.02$ ； $A_{280}/A_{260}=0.79\pm 0.02$

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途

保存: 2~8℃