

糖原说明书

中文名称：糖原

英文名称：Glycogen; D-Glycogen

其他名称：糖元；肝淀粉；动物淀粉；肝糖； α -1,6-葡聚糖

CAS 号：9005-79-2

分子式： $(C_6H_{10}O_5)_n$

级别：BR

比旋光度： $\geq +155.0^\circ$

干燥失重： $\leq 10.0\%$

还原糖试验：合格

铁： $\leq 0.01\%$

灼烧残渣： $\leq 0.5\%$

性状(以下信息仅供参考): 白色粉末。分子量 27000-3500000 之间，无气味。有甜味。溶于水,微有乳白色,溶于热乙醇,不溶于乙醇和乙醚。对斐林氏溶液无还原反应,对碘呈棕到紫色

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)测定



多糖磷酸化酶的底物。测碘用指示剂

保存：2~8℃