

D-Ribose D-核糖

产品信息

产品名称	产品编号	规格	储存
D-Ribose D-核糖	60608ES50	50g	2-8℃
D-Ribose D-核糖	60608ES60	100g	2-8℃

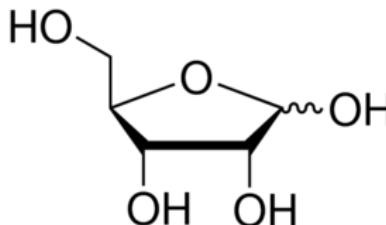
产品描述

核糖是一种五碳醛糖，一般常见的型态为 D-核糖。D-核糖是核糖核酸 (RNA)、ATP 的重要组成物质，在核苷类物质、蛋白质、脂肪代谢中处于枢纽位置，对生命的形成有重要作用。D-核糖作为生物体内存在于所有细胞中的天然成份，与腺苷酸的形成和三磷酸腺苷 (ATP) 的再生有密切关系，是生命代谢最基本的能量来源之一。

产品性质

英文别名 (English Synonym)	D-Ribofuranose
CAS 号 (CAS NO.)	50-69-1
分子式 (Molecular Formula)	C ₅ H ₁₀ O ₅
分子量 (Molecular Weight)	150.13g/mol
外观 (Appearance)	白色结晶粉末
溶解性 (Solubility)	溶于水
纯度 (Purity)	>98%

结构式 (Structure)



运输与保存方法

产品 2-8℃ 保存。冰袋运输。

注意事项

为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。