

D-(+)-Galactose D-(+)-半乳糖

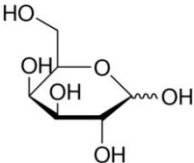
产品信息

产品名称	产品编号	规格
D-(+)-Galactose D-(+)-半乳糖	60336ES60	100 g
D-(+)-Galactose D-(+)-半乳糖	60336ES76	500 g

产品描述

半乳糖是一种由六个碳和一个醛组成的单糖，归类为醛糖和己糖。在β-乳糖酶的催化作用下，半乳糖可从乳糖的水解作用中得到。天然的半乳糖广泛存在于生物体、植物体和其他天然树脂及黏液中。D-半乳糖和L-半乳糖均天然存在。

产品性质

英语别名 (English Synonym)	Cerebrose; D-Galactopyranose; Dextragalactose; D(+)-Galactose
CAS 号 (CAS NO.)	59-23-4
分子式 (Molecular Formula)	C ₆ H ₁₂ O ₆
分子量 (Molecular Weight)	180.16
外观 (Appearance)	白色结晶粉末
溶解性 (Solubility)	溶于水 (100 mg/mL)
纯度 (Purity)	≥99%
结构式 (Structure)	

运输与保存方法

常温运输与保存，有效期4年。

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。