

D-Sorbitol D-山梨醇

产品信息

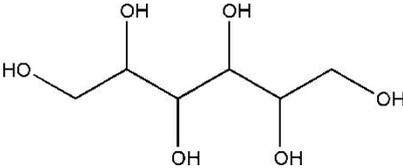
产品名称	货号	规格
D-Sorbitol D-山梨醇	60319ES76	500 g

产品描述

D-山梨醇 (D-Sorbitol) 是一种糖醇, 通常用作代糖。广泛存在于自然界中, 也可以通过葡萄糖进行人工合成。

本产品为分子生物学级别, 可用于洗涤原生质球以及在等点聚焦中尽可能减少琼脂糖凝胶内渗透流, 用于诱发渗透应力。

产品性质

中文别名 (Chinese Synonym)	清凉茶醇, 花椒醇, 山梨糖醇, 清凉花醇, 蔷薇醇, 结晶山梨醇, D-山梨糖醇
英文名称 (English Synonym)	D-Sorbitol, D-Glucitol, Cholaxine, Sionon, Sorbite, Sorbol
CAS 号 (CAS NO.)	50-70-4
分子式 (Molecular Formula)	C ₆ H ₁₄ O ₆
分子量 (Molecular Weight)	182.17
纯度 (Purity)	≥98%
外观 (Appearance)	白色粉末
溶解性 (Solubility)	溶于水 (200 mg/mL), 甘油, 丙二醇, 几乎不溶于其他有机溶剂
结构式 (Structure)	

运输与保存方法

室温运输与保存, 有效期 2 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。