



Inositol 肌醇

货号: JC011-1

保存温度: 常温避光保存

产品描述

肌醇是一种水溶性维生素,是维生素B族中的一种,也是磷酸脂膜的组成成分在水中溶解度: 25℃时 14g/100ml, 60℃时 28g/100ml。不溶于醚,微溶于醇。无臭,味甜,其水溶液对石蕊呈中性

用途

本品仅供科研,不得用于其它用途。一种细胞膜磷脂(糖-磷脂-肌醇(glycosyl-phosphatidyl-inositol)锚)组件,结合到细胞膜糖蛋白,磷酸肌醇的第二信使。

产品性质

英文别名 (English)	Synonym)	Inositol
CAS 号 (CAS NO.)		87-89-8
分子式 (Formula)		C ₆ H ₁₂ O ₆
分子量 (Molecular Weight)		180.1
外观 (Appearance)		白色结晶性粉末
溶解性 (Solubility)		50mg/ml in water

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。

本产品仅作科研用途!

