

N-甲基-D-葡糖胺；葡甲胺；Meglumine

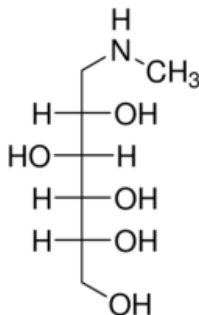
产品编号：MB5473

质量标准：>99%

包装规格：100G

产品形式：solid

基本信息

分子式	C7H17NO5	结 构 式	
分子量	195.21		
CAS No.	6284-40-8		
储存条件	常温，避光防潮密闭干燥		
溶解性	DMSO 39 mg/mL (199.78 mM)		
	Water 39 mg/mL (199.78 mM)		
	Alcohol Insoluble		
注意事项	溶解性是在室温下测定的，如果温度过低，可能会影响其溶解性。		
其他说明	为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。		

简介：葡甲胺 Meglumine 是来源于山梨醇的氨基糖。是一种化工原料，常用于医学领域。常作为造影剂的助溶剂及表面活性剂，诊断用药。

别名：Meglumin; Methylglucamin; Methylglucamine ;
葡甲胺,葡萄糖甲胺,1-去氧-1-甲胺山梨醇;N-Methyl-D-glucamine Meglumine

物理性状及指标：

外观：.....白色或类白色固体

溶解性：.....DMSO39 mg/mL (199.78 mM) ; Water39mg/mL (199.78 mM) ; Alcohol Insoluble

敏感性：.....空气敏感和吸湿

M.P. : 129-131.5 °C(lit.)

比旋度：..... $[\alpha]_{20/D} -16.5 \pm 0.5^\circ$, c = 2% in H₂O

自燃温度：.....~662 °F

储存条件：常温，避光防潮密闭干燥

用途及描述：科研试剂，广泛应用于分子生物学，药理学等科研方面，严禁用于人体。本品可用作诊断用药、化妆品和 x 射线造影剂中也被用作赋形剂。它还应用于表面活性剂、药物和染料的合成。

【注意】

- 我司产品为非无菌包装，若用于细胞培养，请提前做预处理，除去热原细菌，否则会导致染菌。
- 部分产品我司仅能提供部分信息，我司不保证所提供信息的权威性，以上数据仅供参考交流研究之用。