



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[10284-63-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

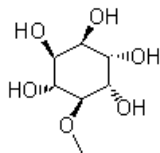
CAS Number:10284-63-6 基本信息

中文名: D-松醇

英文名: D-Pinitol

别名: Inositol, 3-O-methyl-, D-chiro- (8CI);
Pinitol, (+)- (6CI, 7CI);
(+)-Pinitol;
3-O-Methyl-(+)-chiro-inositol;
3-O-Methyl-D-chiro-inositol;
D-(+)-Pinitol;
D-3-O-Methyl-chiro-inositol;
D-Pinitol;
Inzitol;
Matezit;
Pinit;
Pinite(inositol derivative);
Pinitol;
Pinitol B;
Sennit;
Sennitol;
d-Pinitol

分子结构:

分子式: $C_7H_{14}O_6$

分子量: 194.18

CAS登录号: 10284-63-6

物理化学性质

熔点: 178-185°C

比旋光度: 56° (C=1, H₂O)

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#10284-63-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

萨恩化学技术(上海)有限公司 专业从事10284-63-6及其他化工产品的生产销售 021-58432009

Sigma-Aldrich D-松醇专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690

 供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 10284-63-6](#) 查看

 若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:	D-松醇(10284-63-6)的用途： 本品有止咳、祛痰的作用。
生产方法及其他:	D-松醇(10284-63-6)的危害性： 本品通常对水是不危害的，若无政府许可，勿将材料排入周围环境。 计算化学数据： 1. 疏水参数计算参考值(XlogP)：-3.2 2. 氢键供体数量：5 3. 氢键受体数量：6 4. 可旋转化学键数量：1 5. 拓扑分子极性表面积(TPSA)：110 6. 重原子数量：13 储存条件： 遵照规格使用和储存则不会分解。密封于阴凉干燥处。
相关化学品信息	
100192-10-7 N-乙酰基-1,3-苯二胺 1053659-39-4 108373-05-3 103395-25-1 10026-19-4 10102-43-9 103747-72-4 N-甲基乙二胺 10326-26-8 牛磺酸 匹克硫酸钠 100427-74-5 氟胺氰菊酯 101093-93-0 溴喹啉 碳酸铈 醋酸钠	