



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[107-41-5](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:107-41-5 基本信息

中文名:	2-甲基-2,4-戊二醇
英文名:	2-Methyl-2,4-pentanediol
别名:	2-Methylpentan-2,4-diol; Hexylene glycol
分子结构:	
分子式:	C ₆ H ₁₄ O ₂
分子量:	118.17
CAS登录号:	107-41-5
EINECS登录号:	203-489-0

物理化学性质

熔点:	-40°C
沸点:	197°C
水溶性:	可溶
折射率:	1.426-1.428
闪点:	93°C
密度:	0.922
性质描述:	无色液体。熔点-40°C, 沸点198°C, 97°C (1.33kPa), 相对密度0.9216 (20/4°C), 折光率1.4276。闪点93°C。溶于水、醇、醚和低级脂肪烃。略有甜香味。

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S36: 穿戴合适的防护服装。
危险品类:	Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36/38: 对眼睛和皮肤有刺激作用。

CAS#107-41-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

- 百灵威科技有限公司 专业从事107-41-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
- 阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-甲基-2,4-戊二醇专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
- 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应C₆H₁₄O₂等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390
- 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售2-Methyl-2,4-pentanediol等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以2-Methylpentan-2,4-diol为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
- 阿达玛斯试剂 本公司长期提供Hexylene glycol等化工产品 400-111-6333
- Acros Organics 是107-41-5等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11

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. 107-41-5](#) 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: 用于有机合成。

生产方法及其他: 由丙酮缩合得到双丙酮醇(见11360), 再经液相加氢而得。

相关化学品信息

[N-乙酰乙酰苯胺](#) [104388-89-8](#) [107363-01-9](#) [103747-72-4](#) [N-\[3-二甲氨基丙基\]-9-十八烯酰胺](#) [1060817-65-3](#) [乙二醇](#) [2-乙基-3-甲酰基](#)
[苯并呋喃](#) [104477-76-1](#) [氟胺氰菊酯](#) [钾铝钒](#) [\(R\)-4-苄基-2-噁唑烷酮](#) [异胞嘧啶](#) [101858-98-4](#) [106120-03-0](#) [碳酸钡](#) [喹烯酮](#) [铍](#) 500