



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[111-27-3](#), 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:111-27-3 基本信息

中文名: 正己醇

英文名: Hexyl alcohol

别名: 1-Hexanol

分子结构:

分子式: C₆H₁₄O

分子量: 102.18

CAS登录号: 111-27-3

EINECS登录号: 203-852-3

FEMA登录号: 2567

物理化学性质

熔点: -52℃

沸点: 156-157℃

水溶性: 6G/L (25℃)

折射率: 1.417-1.419

闪点: 59℃

密度: 0.8136

性质描述: 无色液体。熔点-46.7℃ (-51.6℃), 沸点158℃, 相对密度0.8136 (20/4℃), 折光率1.4178, 闪点60℃。溶于乙醇、乙醚、丙酮、苯和氯仿, 不溶于水。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

危险品标:  Hn: 有害物质

危险类别码: R22: 吞咽有害。

危险品运输编号: UN2282

CAS#111-27-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事111-27-3及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 正己醇专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应C₆H₁₄O等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售Hexyl alcohol等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

阿达玛斯试剂 是以1-Hexanol为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333

阿拉丁试剂 本公司长期提供111-27-3等化工产品 021-50323709

 百灵威科技有限公司 是正己醇等化学品的生产制造商 400-666-7788

 Acros Organics 专业生产和销售C₆H₁₄O, 值得信赖 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 专业从事Hexyl alcohol及其他化工产品的生产销售 400-615-9918

Sigma-Aldrich 1-Hexanol 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. 111-27-3 查看](#)
若您是此化学品供应商，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: 用作溶剂，合成润滑油、香料及医药等。

生产方法及其他: 工业上一般由[乙酸](#)还原而得。实验室制备可由[溴丁烷](#)与[镁](#)屑反应得到丁基溴化镁，再与环氧乙烷反应得到[乙醇](#)。

相关化学品信息

[溴酚蓝](#) [6-氯烟酰叔丁胺](#) [3-甲基丁炔醇-3](#) [洛沙坦](#) [1192-40-1](#) [1194-53-2](#) [褪黑素受体拮抗剂](#) [苯乙酸钠](#) [4-\(2-氯苯基\)-5,7-二氢-2-甲基-5-氧代呋喃并\[3,4-b\]吡啶-3-甲酸](#) [1,4-二\(苯基草醛酰\)苯](#) [氯普噻吨](#) [113974-24-6](#) [4-\(2-氨基乙基\)苯甲酸](#) [2,3-二氟溴苄](#) [115115-49-6](#) [双氯芬酸钠](#) [氧化铜](#) [头孢羟氨苄](#)