

本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供，全部信息请点击[623-37-0](#)，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:623-37-0 基本信息

中文名:	3-己醇; 1-乙基丁醇; 乙基丙基甲醇; 3-羟基己烷
英文名:	3-Hexanol
别名:	(?a)-3-Hexanol; 3-Hexyl alcohol; NSC60708; d1-3-Hexanol
分子结构:	
分子式:	C ₆ H ₁₄ O
分子量:	102.1748
CAS登录号:	623-37-0
EINECS登录号:	210-790-0

物理化学性质

性质描述:	3-己醇(623-37-0)的性状: 1. 无色液体。呈 醛香 、 醚香 和 药香 。 2. 沸点134~135°C，闪点42°C。微溶于 水 ，溶于 乙醇 和 丙酮 ，混溶于 乙醚 。 3. 天然品存在于杏子、香蕉、葡萄柚汁、黑加仑、番木瓜、甜瓜、菠萝、脱脂大豆等中。 4. 毒性：GRAS (FEMA)。 详情请看
-------	---

安全信息

安全说明:	S16: 远离火源。 S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
危险类别码:	R10: 易燃。 R22: 吞咽有害。

CAS#623-37-0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623-37-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 3-己醇专业生产商、供应商，技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应1-乙基丁醇等化学试剂，欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售乙基丙基甲醇等化学产品，欢迎订购 021-58432009

石家庄晔晟化工科技有限公司 是以3-羟基己烷为主的化工企业，实力雄厚 031168030586

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. 623-37-0](#) 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

<p>产品应用:</p> <p>3-己醇(623-37-0)的用途: GB 2760—1997规定为允许使用的食品用香料。 详情请看</p>	
<p>生产方法及其他:</p> <p>3-己醇(623-37-0)的制备方法: 本品可由顺式-3-己烯经硼氢化反应而得。</p> <p>限量: FEMA (mg/kg): 软饮料、冷饮、布丁类、涂抹食品均1.0; 糖果和焙烤制品2.0。</p> <p>注意: 对水稍微有危害的, 不要让未者大量产品接触地下水, 水道或者污水系统。若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。远离氧化物。存放在密封容器内, 并放在阴凉, 干爽处。储存的地方必须上锁, 钥匙必须交给技术专家和他们的助手保管。远离氧化剂。</p> <p>详情请看</p>	
相关化学品信息	
<p>三氟乙酸十六烷基酯 6287-69-0 62007-51-6 62523-05-1 62645-30-1 629643-27-2 62988-37-8 62908-69-4 6248-28-8 丙醇环己酯 6279-56-7 6283-45-0 6269-57-4 N(a)-Z-D-2,3-二氨基丙酸 3-(苯基氨基)-2-丁烯酸乙酯 432</p>	

生成时间2021/1/18 16:27:28