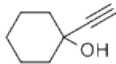




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[78-27-3](#), 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.ichemistry.cn](#)

CAS Number:78-27-3 基本信息

中文名:	乙炔环己醇; 1-乙炔基环己醇
英文名:	1-Ethynyl-1-cyclohexanol
别名:	1-Ethynylcyclohexanol
分子结构:	
分子式:	C ₈ H ₁₂ O
分子量:	124.18
CAS登录号:	78-27-3
EINECS登录号:	201-100-9

物理化学性质

熔点:	30-32°C
沸点:	180°C
水溶性:	10G/L (20°C)
折射率:	1.481-1.483
闪点:	73°C
密度:	0.9763
性质描述:	白色结晶。熔点30-31°C, 沸点180°C, 66°C (1.07kPa), 折光率1.4820 (20°C)。

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。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 H302: 有害物质
危险类别码:	R36: 刺激眼睛。 R21/22: 皮肤接触和不慎吞咽有害。
危险品运输编号:	UN2811

CAS#78-27-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

爱拓化学有限公司 专业从事78-27-3及其他化工产品的生产销售 075533239182

 百灵威科技有限公司 乙炔环己醇专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 400-666-7788 Sigma-Aldrich 长期供应1-乙炔基环己醇等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690 阿法埃莎(Alfa Aesar) 生产销售C₈H₁₂O等化工产品, 欢迎订购 800-810-6000/400-610-6006 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 是以1-Ethynyl-1-cyclohexanol为主的化工企业, 实力雄厚 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 本公司长期提供1-Ethynylcyclohexanol等化工产品 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是78-27-3等化学品的生产制造商 021-58432009

阿达玛斯试剂 专业生产和销售乙炔环己醇, 值得信赖 400-111-6333

 Acros Organics 专业从事1-乙炔基环己醇及其他化工产品的生产销售 +32 14/57.52.11
阿凡达化学 C8H12O 专业生产商、供应商，技术力量雄厚 400-615-9918
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. 78-27-3 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: 用于有机合成。

生产方法及其他: 将干燥的乙炔通入液氨中，同时加入钠，并滴加环己酮。加料完毕，将反应混合物放置20h，使氨挥发尽。加入冰水分解混合物中的固体残留物，然后用50硫酸酸化。取有机层，水层用乙醚提取，将有机层与乙醚提取液混合，蒸除乙醚后减压蒸馏，收集（18.67kPa）馏分，得1-乙炔基-1-环己醇，收率65-74。

相关化学品信息

[5-溴-6-氯烟酸甲酯](#) [782390-39-0](#) [3,9-二乙烯基-2,4,8,10-四氧杂螺\[5.5\]十一烷](#) [丙酮醛](#) [醋酸罗沙替丁](#) [2-氨基-3-苯甲酰基-alpha-\(甲硫基\)苯乙酰胺](#) [78497-23-1](#) [780726-56-9](#) [785728-35-0](#) [788821-20-5](#) [788766-67-6](#) [78265-90-4](#) [785-78-4](#) [78212-36-9](#) [磷酸三乙酯](#) [邻苯二甲酸酐](#) [氟磺胺草醚](#) [阿托伐他汀钙](#) 526