



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[2078-54-8](#), 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:2078-54-8 基本信息

中文名:	丙泊酚; 2,6-二异丙基苯酚
英文名:	Propofol
别名:	2,6-Diisopropylphenol
分子结构:	
分子式:	C ₁₂ H ₁₈ O
分子量:	178.27
CAS登录号:	2078-54-8
EINECS登录号:	218-206-6

物理化学性质

熔点:	18℃
沸点:	256℃ (764MMHG)
折射率:	1.513-1.515
密度:	0.962
性质描述:	该品熔点18℃, 沸点256℃, 136℃ (4.0kPa), 126℃ (2.27kPa), 相对密度0.962 (20/4℃), 折光率1.5140。

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。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 H302: 有害物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。
危险品运输编号:	UN2810

CAS#2078-54-8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2078-54-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 丙泊酚专业生产商、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2,6-二异丙基苯酚等化学试剂, 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C12H18O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Propofol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2,6-Diisopropylphenol等化工产品 400-111-6333
 阿拉丁试剂 是2078-54-8等化学品的生产制造商 021-50323709
 阿凡达化学 专业生产和销售丙泊酚, 值得信赖 400-615-9918
 孝感深远化工原料有限公司 专业从事2,6-二异丙基苯酚及其他化工产品的生产销售 0712-2519987 15527768836

大连美仑生物技术有限公司 C12H18O 专业生产商、供应商，技术力量雄厚 0411-82593631、82593920

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. 2078-54-8 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: 临床小手术

生产方法及其他: 由丙烯与[苯酚](#)经烷基化而得。在强烈搅拌并充入氮气的情况下，将4.5g[铝](#)屑加入565g预热到165℃的[苯酚](#)中，待放出[氢气](#)后即可停止反应。将此反应混合物装入高压釜内，通入丙烯，在240℃反应2h。在反应过程中将压力从1.37MPa渐渐增加到3.43MPa。反应毕，冷却，将釜内物料加至200ml5的[盐酸](#)中，震荡。将混合物过滤，[水洗](#)。加[甲苯](#)通过恒沸蒸馏干燥产物，再经分馏得到656g产品，收率61。

相关化学品信息

[204316-36-9](#) [正十四烷基硫醇](#) [205692-60-0](#) [201292-99-1](#) [20675-51-8](#) [20802-57-7](#) [灭害威](#) [\(5-氯-2-吡啶基\)甲醇](#) [20555-67-3](#) [207983-51-5](#) [20575-57-9](#) [204990-63-6](#) [20550-19-0](#) [20781-67-3](#) [2039-11-4](#) [二氧化锗](#) [异丙醇](#) [硫酰氟](#) 497