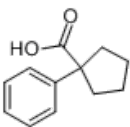




本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[77-55-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:77-55-4 基本信息

中文名:	1-苯基环戊烷羧酸
英文名:	1-Phenylcyclopentanecarboxylic acid
别名:	1-Phenylcyclopentane-1-carboxylic acid; 1-Phenylcyclopentanecarboxylic acid; NSC 19462
分子结构:	
分子式:	C ₁₂ H ₁₄ O ₂
分子量:	190.24
CAS登录号:	77-55-4
EINECS登录号:	201-037-7

物理化学性质

熔点:	157-161°C
性质描述:	熔点158-159°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。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#77-55-4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**77-55-4**及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 1-苯基环戊烷羧酸专业生产商、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**C12H14O2**等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
 安耐吉化学 生产销售**1-Phenylcyclopentanecarboxylic acid**等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
 梯希爱化学 是以**1-Phenylcyclopentane-1-carboxylic acid**为主的化工企业, 实力雄厚 800-988-0390

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. 77-55-4](#) 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:	止咳药咳美芬; 咳必清的中间体。
生产方法及其他:	1- 苯基 -1-氧基环戊烷在 氢氧化钠 溶液中加热至160-180°C, 反应5h后加 水 稀释, 加活性炭煮沸脱色, 过滤, 滤液加浓 盐酸 至pH=3, 甩滤, 滤液用热水洗至中性, 干燥, 得1-苯基环戊烷羧酸。

相关化学品信息

771580-36-0	7758-17-0	7732-44-7	779310-89-3	77377-27-6	77421-13-7	771583-21-2	773096-62-1	77520-65-
1	77439-64-6	774525-13-2	77503-27-6	77868-40-7	775225-37-1	774141-51-4	775533-04-5	1-金刚烷甲
醇	777039-78-8	777814-16-1	77476-09-6	77384-56-6	77353-51-6	774537-31-4	7728-98-5	四氯铝酸钠
		82-3	779266-35-2	777887-24-8	774485-75-5	77053-05-5		77139-

生成时间2021/3/19 14:12:39