



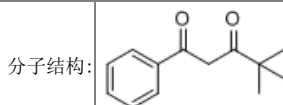
本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[13988-67-5](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:13988-67-5 基本信息

中文名: 4,4-二甲基-1-苯基-1,3-戊二酮  
英文名: 1,3-Pentanedione, 4,4-dimethyl-1-phenyl-

别名: 1-Phenyl-4,4-dimethyl-1,3-pentanedione;  
2,2-Dimethyl-5-phenyl-3,5-pentanedione;  
4,4-Dimethyl-1-phenyl-1,3-pentanedione;  
Benzoylpivaloylmethane;  
Pivaloylbzoylmethane



分子式: C<sub>13</sub>H<sub>16</sub>O<sub>2</sub>  
分子量: 204.26494

CAS登录号: 13988-67-5  
EINECS登录号: 000-000-0

#### 物理化学性质

性质描述: 4,4-二甲基-1-苯基-1,3-戊二酮(13988-67-5)的性状:  
本品的沸点是127~128℃, 密度是1,0243 g/cm<sup>3</sup>, 折射率是1.5590, 闪点是127~128℃。

#### 安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

#### CAS#13988-67-5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13988-67-5及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006  
上海迈瑞尔化学技术有限公司 4,4-二甲基-1-苯基-1,3-戊二酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
安耐吉化学 长期供应C13H16O2等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

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. 13988-67-5](http://www.ichemistry.cn) 查看

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

#### 其他信息

生产方法及其他: 4,4-二甲基-1-苯基-1,3-戊二酮(13988-67-5)的危害性:  
通常对水是不危害的, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。  
储存条件:  
常温常压下稳定避免的物料: 氧化物。常温密闭避光, 通风干燥。

#### 相关化学品信息

[四氯铝酸钾](#) [135423-84-6](#) [137319-26-7](#) [133-47-1](#) [13156-97-3](#) [131321-42-1](#) [13331-52-7](#) [13426-49-8](#) [氟化](#)  
[钐](#) [131004-28-9](#) [132600-15-8](#) [13484-98-5](#) [钼酸铁](#) [13091-60-6](#) [2-硫代胞苷](#) 418

生成时间2021/1/18 18:59:13