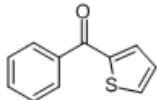




本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[135-00-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:135-00-2 基本信息

|         |                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 中文名:    | 2-苯甲酰噻吩                                                                           |
| 英文名:    | 2-Benzoylthiophene                                                                |
| 别名:     | Phenyl-2-thienylmethanone;<br>Phenyl-2-thienyl ketone                             |
| 分子结构:   |  |
| 分子式:    | C <sub>11</sub> H <sub>8</sub> OS                                                 |
| 分子量:    | 188.25                                                                            |
| CAS登录号: | 135-00-2                                                                          |

#### 物理化学性质

|       |                                               |
|-------|-----------------------------------------------|
| 性质描述: | 无色针状晶体。熔点56.5-57℃, 沸点300℃, 141-142℃ (0.4kPa)。 |
|-------|-----------------------------------------------|

#### 安全信息

|       |              |
|-------|--------------|
| 安全说明: | S22: 不要吸入粉尘。 |
|-------|--------------|

#### CAS#135-00-2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135-00-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-苯甲酰噻吩专业生产商、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C<sub>11</sub>H<sub>8</sub>OS等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099  
 安耐吉化学 生产销售2-Benzoylthiophene等化学产品, 欢迎订购 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. 135-00-2](#) 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: | 在无 <b>水三氯化铝</b> 存在下, 使 <b>噻吩</b> 和 <b>苯甲酰氯</b> 在 <b>二硫化碳</b> 中反应。产品可用减压蒸馏提纯, 收集141-142℃ (0.4kPa) 馏分, 产率接近90%。 |

#### 相关化学品信息

[吡美莫司](#) [13894-16-1](#) [三氧化钨](#) [132-67-2](#) [139337-63-6](#) [13991-71-4](#) [130740-21-5](#) [13951-52-5](#) [138-36-](#)  
[3](#) [132899-04-8](#) [1320-51-0](#) [13450-38-9](#) [137381-31-8](#) [132694-45-2](#) [13114-83-5](#) 423

生成时间2021/3/19 12:01:49