

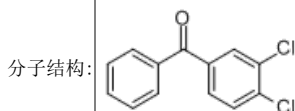


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[6284-79-3](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:6284-79-3 基本信息

中文名: 3,4-二氯二苯甲酮
 英文名: 3,4-Dichlorobenzophenone
 别名: (3,4-Dichlorophenyl)phenyl-methanone



分子式: C₁₃H₈Cl₂O
 分子量: 251.11
 CAS登录号: 6284-79-3
 EINECS登录号: 228-509-5

物理化学性质

熔点: 100-103°C
 性质描述: 熔点104-104.5°C。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
 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#6284-79-3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6284-79-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 3,4-二氯二苯甲酮专业生产商、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C₁₃H₈Cl₂O等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
 安耐吉化学 生产销售3,4-Dichlorobenzophenone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. 6284-79-3](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

产品应用: 作医药中间体。用于广谱驱肠道寄生虫药**甲苯咪唑**的生产。
 生产方法及其他: 由邻二氯苯与**苯甲酰氯**经缩合而得。将邻二氯苯、苯甲酰氯、无水**三氯化铝**混合, 搅拌加热, 在130-135°C反应4h。稍冷后放入3冷却的**盐酸**中, 过滤, 水洗至中性, 得3,4-二氯二苯酮粗品。粗品以6倍**乙醇**、0.05倍活性炭、0.25倍**盐酸**回流脱色30min, 趁热过滤, 滤液冷至10°C以下后过滤、干燥, 即得成品。收率71。

相关化学品信息

[N-\(4-氧代-1,7-二氧吡咯并\[2,3-d\]嘧啶-2-基\)乙酰胺](#) [62810-38-2](#) [62488-53-3](#) [1-氯-2-碘乙烷](#) [62041-01-4](#) [624-59-](#)

[9](#) [6244-53-7](#) [6272-25-9](#) [6299-89-4](#) [6296-01-1](#) [\$\alpha, \alpha, 2\$ -三氯-6-氟甲苯](#) [62888-16-8](#) [621-13-6](#) [6265-94-7](#) [2-己醇](#) 434

生成时间2021/3/10 8:03:42