



本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[2028-33-3](#), 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](#)

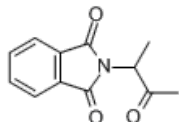
CAS Number:2028-33-3 基本信息

中文名: 2-(1-甲基-2-氧代丙基)-1H-异吲哚-1,3-(2H)-二酮;
N-(1-甲基-2-氧代丙基)酞酰亚胺;
N-(1-甲基-2-氧代丙基)邻?

英文名: 2-(1-Methyl-2-oxopropyl)-1H-isindole-1,3-(2H)-dione

别名: N-(1-Methyl-2-oxo-propyl)phthalimide

分子结构:



分子式: $C_{12}H_{11}NO_3$

分子量: 217.22

CAS登录号: 2028-33-3

物理化学性质

性质描述: 白色结晶性粉末。熔点85-86℃。

CAS#2028-33-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 2028-33-3](#) 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: 酞丁胺的中间体。

生产方法及其他: 用邻苯二甲酰亚胺与氢氧化钾反应, 生成邻苯二甲酰亚胺钾盐, 将后者与3-溴丁-2酮加热缩合制得该品。

相关化学品信息

[2090-20-2](#) [20985-13-1](#) [顺-2-\(1,1-二甲基乙基\)环己醇乙酸酯](#) [20459-84-1](#) [200875-36-1](#) [D-正缬氨酸](#) [201046-36-8](#) [氢氧](#)
[化铜](#) [208463-70-1](#) [Fmoc-L-beta-高谷氨酸6-叔丁酯](#) [204856-74-6](#) [208397-86-8](#) [2032-75-9](#) [205371-68-2](#) [209115-33-](#)
[3](#) 457

生成时间2021/1/14 17:08:19