



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[5388-42-1](#), 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](#)

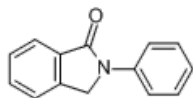
CAS Number:5388-42-1 基本信息

中文名: 2,3-二氢-2-苯基-1H-异吲哚-1-酮;
N-苯基异吲哚满-1-酮;
2-苯基-1-氧代二氢氮杂茛

英文名: 2-phenyl-phthalimidin

别名: 2,3-dihydro-2-phenyl-1h-isindol-1-on;
n-phenylphthalimidine;
2,3-Dihydro-2-phenyl-1H-isindol-1-one;
N-Phenyl-1-isindolinone;
2-Phenyl-1-oxoisindoline

分子结构:

分子式: C₁₄H₁₁NO

分子量: 209.24

CAS登录号: 5388-42-1

物理化学性质

性质描述: 白色针状结晶。熔点162-164℃。

CAS#5388-42-1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. 5388-42-1 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: [吲哚](#)洛芬的中间体。生产方法及其他: 用[邻苯二甲酸酐](#)与[苯胺](#)反应, 生成N-[苯基邻苯二甲酰亚胺](#), 然后以[锌粉](#)-冰[乙酸](#)还原制得该品。

相关化学品信息

[0-甲基异脲盐酸盐](#) [53517-95-6](#) [53817-16-6](#) [5320-32-1](#) [53243-58-6](#) [5-溴吲哚](#) [53526-69-5](#) [p-\(甲硫基\)异丁酰](#)
[苯](#) [531-76-0](#) [2,5-二氯苯基异氰酸酯](#) [细胞松弛素_I](#) [香豆素-3-羧酸](#) [敌菌净](#) [顺式-3-己烯醇2-甲基丁酸酯](#) [对氨基二甲基](#)
[苯胺盐酸盐](#) 413

生成时间2021/5/24 11:13:44