



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[480-68-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

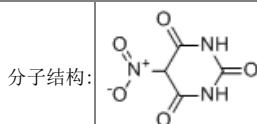
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:480-68-2 基本信息

中文名: 5-硝基巴比土酸;
5-硝基巴比妥酸;
5-硝基丙二酰脲;
5-硝基-2,4,6(1H,3H,5H)-嘧啶三酮

英文名: 5-Nitrobarbituric acid

别名: 5-Nitro-2,4,6(1H,3H,5H)-pyrimidinetrione



分子式: C₄H₃N₃O₅

分子量: 173.08

CAS登录号: 480-68-2

EINECS登录号: 207-557-0

物理化学性质

性质描述: 无色菱形或叶状结晶或白色粉末。熔点176℃(分解)。溶于热水呈强黄色, 溶于1200倍冷水。溶于乙醇和碱液, 不溶于乙醚。

安全信息

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#480-68-2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480-68-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

上海迈瑞尔化学技术有限公司 5-硝基巴比土酸专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

安耐吉化学 长期供应5-硝基巴比妥酸等化学试剂, 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. 480-68-2](#) 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: 橙测微量钾的试剂, 用于沉淀生物碱。

生产方法及其他: 巴比土酸用发烟硝酸在40℃以下硝化可制得5-硝基巴比土酸, 收率85-90。

相关化学品信息

[2,4-二氢-2,5-二苯基-3H-吡啶啉-3-酮](#) [487-94-5](#) [1,2-环己二胺四乙酸](#) [4860-15-5](#) [485815-61-0](#) [481-87-8](#) [氯化辛可宁](#) [483-53-4](#) [\(+\)-香橙烯](#) [481-37-8](#) [4875-52-9](#) [乙基溴硫磷](#) [\(1R\)-\(+\)-TRANS-藻烷](#) [依度沙班杂质5](#) [483-20-5](#) 411

生成时间2021/6/15 18:15:20