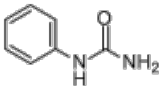




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[64-10-8](#), 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:64-10-8 基本信息

中文名:	N-苯基脲; 苯基脲
英文名:	phenyl-Urea
别名:	1-phenylurea; monophenylurea; n-phenylurea; phenylcarbamide; phenylurea
分子结构:	
分子式:	C ₇ H ₈ N ₂ O
分子量:	136.15
CAS登录号:	64-10-8

物理化学性质

性质描述: 无色针状结晶。熔点147℃ (分解), 沸点238℃。溶于热水; 热醇; 醚; [乙酸乙酯](#)和[乙酸](#)。

CAS#64-10-8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64-10-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) N-苯基脲专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

 Sigma-Aldrich 长期供应苯基脲等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690

 生工生物(上海)有限公司 生产销售C7H8N2O等化学产品, 欢迎订购 800-820-1016 / 400-821-0268

将来试剂一打造最具性价比试剂品牌 是以phenyl-Urea为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785

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. 64-10-8](#) 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:	用于有机合成。
生产方法及其他:	由苯胺与尿素反应而得。将尿素; 盐酸 及苯胺投入反应锅, 加热搅拌, 在100-104℃回流1h, 反应毕, 加水搅拌, 冷却, 甩滤, 用水洗涤滤饼, 干燥即得成品。

相关化学品信息

[64742-76-3](#) [64048-53-9](#) [641-06-5](#) [64948-74-9](#) [64566-89-8](#) [64053-80-1](#) [64148-48-7](#) [64732-13-4](#) [64847-79-6](#) [64964-55-2](#) [64891-99-2](#) [4-N-亚硝基甲基氨基-1-\(3-吡啶基\)丁酮](#) [64649-20-3](#) [64856-25-3](#) [64779-10-8](#) [64398-21-6](#) [64011-23-0](#) [64415-36-7](#) [64046-01-1](#) [64369-68-2](#) [64372-71-0](#) [64591-03-3](#) [64036-61-9](#) [64895-36-9](#) [64895-34-7](#) [64039-09-4](#) [64151-05-9](#) [64467-55-6](#) [64157-93-3](#) [64377-79-3](#)

生成时间2015-3-5 19:06:11