

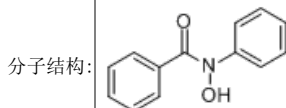


本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[304-88-1](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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:304-88-1 基本信息

中文名: N-苯甲酰苯基羟胺
 英文名: N-Phenylbenzohydroxamic acid
 别名: N-Benzoyl-N-phenylhydroxylamine;
 N-Hydroxy-N-phenylbenzamide



分子式: $C_{13}H_{11}NO_2$
 分子量: 213.23
 CAS登录号: 304-88-1
 EINECS登录号: 206-158-9

物理化学性质

熔点: 119-123°C
 性质描述: 白色结晶性粉末。熔点, 123-124°C。溶于醇、苯、醚、氯仿、环己酮及乙酸, 极微溶于冷水。热水中溶解度约0.5。对光; 热及空气很稳定。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#304-88-1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304-88-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) N-苯甲酰苯基羟胺专业生产商、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C13H11NO2等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
 安耐吉化学 生产销售N-Phenylbenzohydroxamic acid等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是以N-Benzoyl-N-phenylhydroxylamine为主的化工企业, 实力雄厚 021-61552785
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供N-Hydroxy-N-phenylbenzamide等化工产品 021-61552785
 衢州市瑞尔丰化工有限公司 是304-88-1等化学品的生产制造商 13819002126 0570-3062509
 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. 304-88-1](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: 用于钒的光度测定, 钼和铌的分离, 钨、钨、钨、铍、铁、钨、钨及铜的重量测定, 铈、钨、钨及钨的比色测定。
 生产方法及其他: 将苯胺溶于热水, 加入碳酸氢钠, 搅拌下滴加苯甲酰氯, 并分次补加碳酸氢钠, 保持反应液呈碱性。加料后继续搅拌反应1.5h。滤出固体产物苯甲酰苯胺和二苯甲酰苯胺, 水洗后, 用碳酸氢钠除去苯甲酰氯, 然后, 用浓氨水溶解混合物中的苯甲酰苯胺(二苯甲酰苯胺不溶于浓氨水), 从滤液浓缩、冷却析出成品苯甲酰苯胺。

相关化学品信息

30936-38-0	30863-82-2	30483-14-8	30389-17-4	3081-24-1	30831-85-7	3058-82-0	30236-02-3	30369-47-2	丝氨酸
	D(-)-异缬氨酸	306935-18-2	30204-48-9	3099-29-4	N-氨基-3-氨基甲基二甲氧基硅烷				428

生成时间2021/2/2 22:37:11