



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[23873-81-6](#), 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.icchemistry.cn](#)

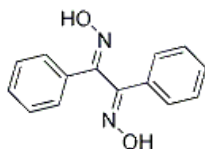
CAS Number:23873-81-6 基本信息

中文名: 二苯基乙二肟;
二苯基乙二肟二肟;
 α -联苯甲酰二肟;
 α -联苯酰二肟;
 α -苯偶酰二肟;
 α -二苯乙二肟;
顺式二苯乙二肟;
 α -二苯基乙二肟

英文名: dioxime

别名: .alpha.-Benzil dioxime;
benzil, dioxime;
lpha-benzylldioxime;
benzil oxime;
dibenzoyl dioxime;
diphenylglyoxime;
diphenyl-ethanedion dioxime

分子结构:



分子式: $C_{14}H_{12}N_2O_2$

分子量: 240.26

CAS登录号: 23873-81-6

物理化学性质

熔点: 239-246℃

性质描述: 白色细小叶状晶体。熔点235-237℃ (243-244℃)。不溶于水, 微溶于乙醇, 易溶于氢氧化钠溶液和丙酮。

安全信息

安全说明: S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#23873-81-6化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事23873-81-6及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 二苯基乙二肟二肟等化学试剂, 技术力量雄厚 0755-86170099
萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应二苯基乙二肟二肟等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

Sigma-Aldrich 生产销售α等化学产品, 欢迎订购 800-736-3690

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. 23873-81-6](#) 查看

如果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: 分析试剂, 螯合萃取剂。

生产方法及其他:	由联苯酰与盐酸羟胺作用: 0.1mol联苯酰与0.2mol盐酸羟胺和少量盐酸混合, 在甲醇(或乙醇)溶液中加热回流2h, 冷却, 过滤, 即得联苯酰二肼。
相关化学品信息	
6α, 9α-二氟-11β, 17α, 21-三羟基孕甾-1, 4-二烯-3, 20-二酮-17, 21-二醋酸酯 4, 8-二氨基-2-[4-(2-乙氧乙氧基) 苯基]-1, 5-二羟基-9, 10-蒽二酮 2365-14-2 N-Boc-N'-Cbz-L-赖氨酸 23459-25-8 2', 4'-二氟-正-甲基乙酰苯胺 羧甲司坦 2346-99-8 氯甲基三甲基硅烷 23108-72-7 2-氟-6-三氟甲基溴苄 23843-52-9 2-羟丙基三甲基氯化铵 2346-68-1 23966-69-0 氯代叔丁烷 钼 青霉素v钾	