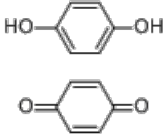




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[106-34-3](#), 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:106-34-3 基本信息

中文名:	醌氢醌; 苯醌合苯二酚; 对苯醌合对苯二酚
英文名:	Quinhydrone
别名:	2,5-Cyclohexadiene-1,4-dione 1,4-benzenediol (1:1)
分子结构:	
分子式:	$C_6H_6O_2 \cdot C_6H_4O_2$
分子量:	218.21
CAS登录号:	106-34-3
EINECS登录号:	203-387-6
FEMA登录号:	2441

物理化学性质

熔点:	168-172°C
水溶性:	4G/L (20°C)
密度:	1.40
性质描述:	有金属光泽的绿色结晶。熔点171°C。溶于醇、醚、氨和热水, 微溶于冷水, 不溶于石油醚。见光后成红棕色, 有特殊气味。

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S29: 不要将残余物倾入排水口。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 H: 环境危险物质  H: 有害物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R50: 对水生生物极毒。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。
危险品运输编号:	UN2811

CAS#106-34-3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106-34-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 醌氢醌专业生产商、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 长期供应苯醌合苯二酚等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售对苯醌合对苯二酚等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
阿达玛斯试剂 是以C6H6O2.C6H4O2为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333
衢州明锋化工有限公司 本公司长期提供Quinhydrone等化工产品 0570-3062502 3062289
将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是2,5-Cyclohexadiene-1,4-dione 1,4-benzenediol (1:1)等化学品的生产制造商 021-61552785
将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 专业生产和销售106-34-3, 值得信赖 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. 106-34-3 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:	用于醌氢醌电极 (酸碱度测定)。
生产方法及其他:	将100g 铁 钡 (硫酸 高铁钡) 溶于65℃的300ml水中; 将25g 对苯二酚 溶于100ml水中。然后将铁矾溶液加入搅拌中的 对苯二酚 溶液中, 即析了针状结晶。冷却, 过滤, 用冷水洗涤, 晾干, 得产品15g。

相关化学品信息

[10021-29-1](#) [108149-65-1](#) [107659-19-8](#) [101420-60-4](#) [107903-15-1](#) [硫酸亚铁\(II\)二水](#) [10468-61-8](#) [102585-53-5](#) [10186-66-0](#) [100113-16-4](#) [1038-28-4](#) [10029-07-9](#) [2,4,5,6-四氨基嘧啶](#) [101222-61-1](#) [\(E\)-3,7-二甲基-2,6-辛二烯醇3-甲基丁酸酯](#) [108930-01-4](#) [102794-04-7](#) [102489-62-3](#) [102105-55-5](#) [107671-54-5](#) [102517-07-7](#) [103029-21-6](#) [二氯化二硫](#) [101204-90-4](#) [107240-20-0](#) [107470-29-1](#) [101809-62-5](#) [102000-68-0](#) [二\(二甲氨基\)二苯基硅](#) [1086386-69-7](#)

生成时间2015-12-14 15:56:31