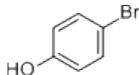


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[106-41-2](#), 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](#)

CAS Number:106-41-2 基本信息

中文名:	4-溴苯酚; 对溴苯酚
英文名:	4-Bromophenol
别名:	p-Bromophenol
分子结构:	
分子式:	C ₆ H ₅ BrO
分子量:	173.01
CAS登录号:	106-41-2
EINECS登录号:	203-394-4

物理化学性质

熔点:	64-68℃
沸点:	235-236℃
密度:	1.84
性质描述:	从 乙醚 或 三氯甲烷 中析出四面双锥形结晶。熔点66.4℃, 微量 水 可使熔点降低很多。沸点238℃, 118.2℃ (1.46kPa), 相对密度1.840 (15/4℃)。溶于水、 三氯甲烷 , 易溶于 乙醇 、乙醚和 冰醋酸 , 能溶于7份水。

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。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 Xn : 有害物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#106-41-2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**106-41-2**及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) **4-溴苯酚**专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应对溴苯酚等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售**C6H5BrO**等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以**4-Bromophenol**为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供**p-Bromophenol**等化工产品 400-111-6333

阿凡达化学 是**106-41-2**等化学品的生产制造商 400-615-9918

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. 106-41-2](#) 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:	用于有机合成及制药工业, 也用作杀虫剂。
-------	----------------------

生产方法及其他: 由苯酚溴化而得。将溴素、二硫化碳溶液加入苯酚二硫化碳溶液中，在5℃以下开始加入，在搅拌下2h加完。苯酚和溴素接近等摩尔配料。将反应物蒸馏除去二硫化碳，再进行减压分馏，收集145-150℃（3.32-3.99kPa）馏分即得产品。产率80-84。

相关化学品信息

[104863-72-1](#) [102207-27-2](#) [N-乙酰基-1,3-苯二胺](#) [101565-95-1](#) [1026-05-7](#) [107811-41-6](#) [100991-94-4](#) [100113-11-9](#) [10054-20-3](#) [光?](#)
[素](#) [102395-61-9](#) [101990-68-5](#) [105627-67-6](#) [1050507-07-7](#) [1032-52-6](#) [亚麻酸](#) [对羟基苯甲酸](#) [氯丙酮](#) 506