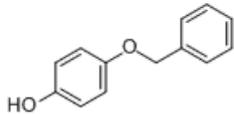




本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[103-16-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number: 103-16-2 基本信息

中文名:	4-苄氧基苯酚; 对苄氧基苯酚; 莫诺苯宗
英文名:	4-Benzyloxyphenol
别名:	4-(Benzyloxy)phenol; Hydroquinone monobenzyl ether; PBP; Monobenzone
分子结构:	
分子式:	C ₁₃ H ₁₂ O ₂
分子量:	200.23
CAS登录号:	103-16-2
EINECS登录号:	203-083-3

物理化学性质

熔点:	117-122°C
水溶性:	略溶于水
性质描述:	淡褐色固体, 熔点117-122°C, 水溶性 slightly soluble

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: 使用合适的防护手套。 S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
危险品标:	 Xi: 刺激性物质
危险类别码:	R36: 刺激眼睛。 R43: 皮肤接触会产生过敏反应。

CAS#103-16-2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103-16-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 4-苄氧基苯酚专业生产商、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 长期供应对苄氧基苯酚等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
 安耐吉化学 生产销售莫诺苯宗等化学产品, 欢迎订购 021-58432009
 孝感深远化工有限公司 (医药中间体生产商) 是以C₁₃H₁₂O₂为主的化工企业, 实力雄厚 0712-2580635 15527768836
 梯希爱化学 本公司长期提供4-Benzyloxyphenol等化工产品 800-988-0390

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 是4-(Benzyloxy)phenol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Hydroquinone monobenzyl ether, 值得信赖 021-61552785
 衢州市瑞尔丰化工有限公司 专业从事PBP及其他化工产品的生产销售 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. 103-16-2 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: 在橡胶工业中用作抗氧剂。

4-苄氧基**苯酚**(103-16-2)的危害性:

该物质对水有稍微的危害。

计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 3.4
2. 氢键供体数量: 1
3. 氢键受体数量: 2
4. 可旋转化学键数量: 3
5. 互变异构体数量: 2
6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 29.5
7. 重原子数量: 15

生产方法及其他:

储存条件:

避免与强氧化剂、强碱接触。储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。应与氧化剂、碱类分开存放, 切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有合适的材料收容泄漏物。

相关化学品信息

[106809-01-2](#) [102918-00-3](#) [D-烯丙基甘氨酸盐酸盐](#) [10305-76-7](#) [10230-26-9](#) [103854-64-4](#) [10290-96-7](#) [107485-65-4](#)
[103706-81-6](#) [101450-00-4](#) [达卡他韦中间体](#) [107475-10-5](#) [10030-74-7](#) [10162-88-6](#) [2-氯吡啶](#) 443

生成时间2021/3/7 7:10:20