



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[120-32-1](#), 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:120-32-1 基本信息

中文名:	4-氯-2-苄基苯酚
英文名:	Clorofene
别名:	o-Benzyl-p-Chlorophenol; 4-Chloro-2-(phenylmethyl)phenol; 5-Chloro-2-hydroxydiphenylmethane; Benzyl-p-chlorophenol; 2-Benzyl-4-chlorophenol
分子结构:	
分子式:	C ₁₃ H ₁₁ ClO
分子量:	218.68
CAS登录号:	120-32-1
EINECS登录号:	204-385-8

物理化学性质

熔点:	46-49°C
沸点:	160-162°C
水溶性:	<0.1G/100MLAT16°C
闪点:	185°C
密度:	1.188
性质描述:	白色结晶体。熔点48-50°C, 沸点160°C。质量标准: 外观白色结晶粉末熔点48-50°C 含量99min(GC) 水分0.1max

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。 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:	 H411: 环境危险物质  H302: 有害物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R41: 有严重损伤眼睛的危险。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。 R51/53: 对水生生物有毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

CAS#120-32-1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120-32-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) 4-氯-2-苄基苯酚专业生产商、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C13H11ClO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Clorofene等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

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. 120-32-1](#) 查看

若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: 医药中间体.

4-氯-2-苄基苯酚(120-32-1)的危害性:

该物质对环境有危害, 建议不要让其进入环境。应特别注意对水体的污染。

计算化学数据:

1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 4
2. 氢键供体数量: 1
3. 氢键受体数量: 1
4. 可旋转化学键数量: 2
5. 互变异构体数量: 3
6. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 20.2

生产方法及其他:

储存条件:

避免与氧化物、[酸](#)接触。密封于阴凉、干燥处保存。确保工作间有良好的通风设施。远离火源, 储存的地方远离氧化剂、酸性物质。

相关化学品信息

[CGP 46381](#) [1209485-71-1](#) [125332-48-1](#) [127592-29-4](#) [127380-62-5](#) [129112-37-4](#) [环丙基炔丙酸乙酯](#) [122453-98-9](#) [127292-55-1](#) [121637-55-6](#) [1253790-61-2](#) [1256-24-2](#) [三聚乙醛](#) [1210-52-2](#) [无水硼酸锌](#) [邻苯二甲酸苄酯异壬酯](#) [\(2S\)-N1-\[4-甲基-5-\[2-\(2,2,2-三氟-1,1-二甲基乙基\)-4-吡啶基\]-2-噻唑基\]-1,2-吡咯烷二甲酰胺](#) [128156-78-5](#) [12012-13-4](#) [125009-46-3](#) [121086-26-8](#) [129277-10-7](#) [1228-72-4](#) [125674-56-8](#) [127491-01-4](#) [121546-77-8](#) [1237-47-4](#) [127351-02-4](#) [126536-88-7](#) [12604-21-6](#)

生成时间2016-4-20 19:00:29