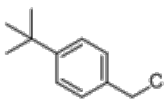




本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[19692-45-6](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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.ichemistry.cn](#)


CAS Number:19692-45-6 基本信息

中文名:	对叔丁基氯苄; 对叔丁基氯化苄
英文名:	4-tert-Butylbenzyl chloride
别名:	1-(Chloromethyl)-4-(1,1-dimethylethyl)-benzene
分子结构:	
分子式:	C ₁₁ H ₁₅ Cl
分子量:	182.69
CAS登录号:	19692-45-6
EINECS登录号:	243-228-8




物理化学性质

沸点:	98-103°C (7MMHG)
折射率:	1.5205-1.5225
闪点:	94°C
密度:	0.945
性质描述:	沸点101-105°C (9.33kPa), 相对密度0.945, 折射率1.5218, 闪点94°C。

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。 S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 C: 腐蚀性物质
危险类别码:	R34: 会导致灼伤。
危险品运输编号:	UN3265

CAS#19692-45-6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19692-45-6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) 对叔丁基氯苄专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应对叔丁基氯化苄等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
阿达玛斯试剂 生产销售C₁₁H₁₅Cl等化学产品, 欢迎订购 400-111-6333
阿凡达化学 是以4-tert-Butylbenzyl chloride为主的化工企业, 实力雄厚 400-615-9918
 Sigma-Aldrich 本公司长期提供1-(Chloromethyl)-4-(1,1-dimethylethyl)-benzene等化工产品 800-736-3690
 衢州市瑞尔丰化工有限公司 是19692-45-6等化学品的生产制造商 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. 19692-45-6](#) 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: 有机合成的重要中间体, 主要用于医药、农药及香料方面。抗过敏药物安其敏、[氯苯](#)丁嗪的中间体。

生产方法及其他: 1. [叔丁醇](#)法 由叔丁基苯经氯甲基化而得。将叔丁基苯、[盐酸](#)、多聚[甲醛](#)、[氯化锌](#)、冰[乙酸](#)投入反应锅, 于65℃滴加三氯化[磷](#), 加毕, 在65-70℃搅拌7h。然后冷至30℃, 取上层苄氯粗品, 除[氯化氢](#)、[脱水](#)过滤, 减压蒸馏, 收集124-132℃ (3.33kPa) 馏分, 即为对叔丁基氯苄。2. 叔丁基氯甲基化法3. 对叔丁基[甲苯](#)氯化法

相关化学品信息

[19542-51-9](#) [19614-67-6](#) [19270-38-3](#) [19841-76-0](#) [190078-50-3](#) [195378-28-0](#) [DL-2-溴苯丙氨酸](#) [19-去甲基-4-雄烯二醇](#) [5-氯-2-甲氧基-4-甲苯磺酰胺](#) [19134-37-3](#) [2-甲氧基-6-硝基苯甲醛](#) [19959-22-9](#) [197858-23-4](#) [19951-51-0](#) [191930-58-2](#) 456

生成时间2014-3-1 13:35:46