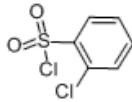




本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[2905-23-9](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:2905-23-9 基本信息

中文名:	2-氯苯磺酰氯; 邻氯苯磺酰氯
英文名:	2-Chlorobenzenesulfonyl chloride
别名:	2-Chlorobenzene-1-sulfonyl chloride
分子结构:	
分子式:	C ₆ H ₄ Cl ₂ O ₂ S
分子量:	211.06
CAS登录号:	2905-23-9
EINECS登录号:	220-807-3

物理化学性质

沸点:	150-152°C (12MMHG)
折射率:	1.5745-1.5765
闪点:	140°C
密度:	1.548
性质描述:	熔点28.5°C, 沸点96-98°C (0.133kPa)。

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:	UN2920

CAS#2905-23-9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2905-23-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 2-氯苯磺酰氯专业生产商、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 长期供应邻氯苯磺酰氯等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
 安耐吉化学 生产销售C₆H₄Cl₂O₂S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. 2905-23-9](#) 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:	农药中间体。							
生产方法及其他:	将 邻氯苯胺 ；浓 盐酸 ；冰 乙酸 混合搅拌，降温至0℃以下，滴加 亚硝酸钠 溶液，重氮化反应后，加入含 氯化铜 的SO2冰 乙酸 溶液，反应1.5h。然后进行冰析，用 乙醚 提取。提取液用碱 水 洗至中性，干燥，蒸去乙醚，最后减压蒸馏收集96-98℃（0.133kPa）馏分，得邻 氯苯 磺酰氯。							
相关化学品信息								
2924-46-1	2930-02-1	2961-04-8	29949-69-7	29114-45-2	29554-26-5	29171-23-1	29622-24-0	29022-29-5
29468-39-1	29293-06-9	29108-09-6	29086-87-1	29419-95-2	29750-24-1	429		

生成时间2021/3/10 20:51:57