



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[124-63-0](#), 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:124-63-0 基本信息

中文名:	甲基磺酰氯
英文名:	Methanesulfonyl chloride
别名:	Mesyl chloride; Methylsulfonyl chloride; Methanesulfonic acid chloride; Methanesulfonyl chloride; Methanesulphonyl chloride
分子结构:	
分子式:	CH ₃ ClO ₂ S
分子量:	114.55
CAS登录号:	124-63-0
EINECS登录号:	204-706-1

物理化学性质

熔点:	-33°C
沸点:	161°C
折射率:	1.4435-1.4455
闪点:	110°C
密度:	1.48
性质描述:	无色透明液体。凝固点-32°C, 沸点161°C (97kPa), 62°C (2.4kPa), 55°C (1.47kPa), 相对密度1.48053 (18/4°C), 折射率1.4573。溶于 乙醇 、 乙醚 , 微溶于 水 。有腐蚀性。

安全信息

安全说明:	S25: 避免接触眼睛。 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:	R22: 吞咽有害。 R35: 会导致严重灼伤。
危险品运输编号:	UN3246

CAS#124-63-0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124-63-0及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006



Sigma-Aldrich 甲基磺酰氯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690

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. 124-63-0 查看](#)

