



本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[527-69-5](#), 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:527-69-5 基本信息

中文名:	呋喃甲酰氯; 糠酰氯
英文名:	2-Furoyl chloride
分子结构:	
分子式:	C ₅ H ₃ ClO ₂
分子量:	130.53
CAS登录号:	527-69-5
EINECS登录号:	208-422-9

物理化学性质

熔点:	-2°C
沸点:	173-174°C
水溶性:	分解
折射率:	1.53-1.532
闪点:	85°C
密度:	1.325
性质描述:	无色或浅黄色液体。熔点-2°C, 闪点85°C, 沸点173°C, 66°C (1.33kPa)。溶于 乙醚 和 氯仿 , 在 热水 和 乙醇 中分解。

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#527-69-5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527-69-5及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 呋喃甲酰氯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 Sigma-Aldrich 长期供应糠酰氯等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690
 将来试剂一打造最具性价比试剂品牌 生产销售C₅H₃ClO₂等化工产品, 欢迎订购 400-0066-400
 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. 527-69-5 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:	用于有机合成。
生产方法及其他:	由2-呋喃 甲酸 与亚 硫酰氯 反应而得。将2-呋喃甲 酸 与亚硫酰氯的混合物于100℃回流1h，然后蒸馏，先蒸出过量亚硫酰氯，再收集173-174℃馏分，得呋喃甲酰氯，收率79。
相关化学品信息	
5219-85-2 52182-88-4 529-05-5 52608-59-0 52080-60-1 52493-38-6 52179-08-5 5273-27-8 52373-93-0 5250-35-1 52087-58-8 52-39-1 52784-32-4 52186-05-7 52497-66-2 419	

生成时间2014-8-1 8:22:16