



本PDF文件由

爱化学
iChemistry.cn免费提供，全部信息请点击[108-23-6](#)，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:108-23-6 基本信息

中文名:	氯甲酸异丙酯
英文名:	Isopropyl chloroformate
别名:	Carbonochloridic acid 1-methylethyl ester
分子结构:	
分子式:	C ₄ H ₇ ClO ₂
分子量:	122.55
CAS登录号:	108-23-6
EINECS登录号:	203-563-2

物理化学性质

折射率:	1.485
闪点:	43°F
密度:	0.892 (1.0MINTOLUENE)
性质描述:	无色透明液体。沸点104.6–104.9°C (101.46kPa)，折射率1.4013。溶于 乙醚 ，不溶于 水 。

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）。 S62: 如果不慎吞咽，不要催吐，立刻找医生诊治并出示产品容器或标签。 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:	 F: 易燃物质 C: 腐蚀性物质
危险类别码:	R11: 非常易燃。 R34: 会导致灼伤。 R63: 可能危害未出生婴儿。 R65: 若吞咽可能伤害肺部器官。 R67: 蒸汽可能导致嗜睡和昏厥。
危险品运输编号:	UN2407/3286

CAS#108-23-6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108-23-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

Sigma-Aldrich 氯甲酸异丙酯专业生产商、供应商，技术力量雄厚 800-736-3690

将来试剂(上海)有限公司 长期供应C4H7ClO2等化学试剂，欢迎垂询报价 021-61552785

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. 108-23-6](#) 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: 用作农药中间体。

生产方法及其他: [异丙醇](#)与光气反应合成, 然后经驱气、蒸馏, 精制得成品。

相关化学品信息

[4, 4'-二甲氧基二苯胺](#) [10225-74-8](#) [109705-14-8](#) [108051-30-5](#) [1074-42-6](#) [10066-11-2](#) [1020718-63-1](#) [1020-35-5](#) [106833-83-4](#) [4-\[\(4-甲磺酰胺基\)苯基\]-4-氧代丁酸](#) [102698-53-3](#) [1, 2-二甲氧基-1, 1, 2, 2-四甲基二硅烷](#) [100019-37-2](#) [10351-59-4](#) [102989-83-3](#) 473

生成时间2014-3-12 13:57:29