

本PDF文件由

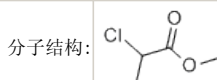
免费提供, 全部信息请点击[17639-93-9](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

## CAS Number:17639-93-9 基本信息

中文名: 2-氯丙酸甲酯

英文名: Methyl 2-chloropropionate

别名: 2-Chloropropionic acid methyl ester

分子式:  $C_4H_7ClO_2$ 

分子量: 122.55

CAS登录号: 17639-93-9

EINECS登录号: 241-624-5

## 物理化学性质

熔点:  $-10^{\circ}\text{C}$ 沸点:  $132-133^{\circ}\text{C}$ 

水溶性: 不溶

折射率: 1.416-1.419

闪点:  $38^{\circ}\text{C}$ 

密度: 1.075

性质描述: 无色透明液体, 沸点 $132-133^{\circ}\text{C}$ , 折光率1.4170, 相对密度1.075, 熔点 $38^{\circ}\text{C}$ 。不溶于水, 能与醇、醚、酮混溶。  
质量标准: 外观无色透明液体酯含量 $\geq 99.00$ 密度( $d_{20}^{20}$ )  $\text{g}/\text{cm}^3$  1.141酸度(以2-氯丙酸计)  $\leq 1.00$ 水份 $\leq 0.10$

## 安全信息



S16: 远离火源。  
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。  
S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。


危险品标:  Xi: 刺激性物质

危险类别码: R10: 易燃。  
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

危险品运输编号: UN2933

## CAS#17639-93-9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17639-93-9及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006  
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 2-氯丙酸甲酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390  
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应C4H7ClO2等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099  
 萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售Methyl 2-chloropropionate等化学产品, 欢迎订购 021-58432009  
 阿达玛斯试剂 是以2-Chloropropionic acid methyl ester为主的化工企业, 实力雄厚 400-111-6333  
 阿凡达化学 本公司长期提供17639-93-9等化工产品 400-615-9918

Sigma-Aldrich 是2-氯丙酸甲酯等化学品的生产制造商 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. 17639-93-9](#) 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: 用作溶剂，并用于有机合成。

相关化学品信息

[4,6-二氯-2-甲基嘧啶](#) [170748-20-6](#) [177947-90-9](#) [179111-13-8](#) [N-环己基硫代邻苯二甲酰亚胺](#) [\(4S,5S\)-2,2-二甲基-A,A',A'-四\(1-萘基\)-1,3-二噁烷-4,5-二甲醇](#) [178233-72-2](#) [17012-89-4](#) [178408-14-5](#) [1-\[4-\(三氟甲基\)苯基\]乙醇](#) [17202-46-9](#) [17173-00-1](#) [伪异沙蟾毒精](#) [2-甲基-4-氧-4-苯基丁酸](#) [3-N-Boc-3-N-甲胺基哌啶](#) [氟罗沙星](#) [磷酸氢钙](#) [噻吩磺隆](#) 572