

本PDF文件由

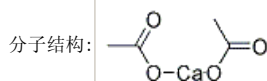
免费提供, 全部信息请点击[62-54-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:62-54-4 基本信息

中文名: 乙酸钙;
醋酸钙

英文名: Calcium acetate

别名: Acetic acid calcium salt

分子式: $C_4H_6CaO_4$

分子量: 158.17

CAS登录号: 62-54-4

EINECS登录号: 200-540-9

物理化学性质

水溶性: 可溶

性质描述: 白色针状结晶或结晶性粉末。溶于[水](#), 微溶于[乙醇](#)。加热到160℃时分解为[丙酮](#)和[碳酸钙](#)。

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。
S36: 穿戴合适的防护服装。

危险品标:

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#62-54-4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62-54-4及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 乙酸钙专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099

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. 62-54-4](#) 查看如果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: 用于分析试剂、有机合成、印染及制药工业, 或作为食品稳定剂、螯合剂、抑霉剂、缓冲剂、增香剂、腐蚀阻抑剂。

生产方法及其他: 由[碳酸钙](#)与[乙酸](#)反应而得。制备无水乙酸钙的方法: 将精制的粉状碳酸钙加到水中, 搅拌成悬浮液, 分次加入少量[冰醋酸](#)。反应结束后, 将滤液在水浴上浓缩, 从粘稠状滤液中析出白色固体即无水乙酸钙。

相关化学品信息

[62850-21-9 甲基乙基硫醚](#) [2-氯-5-异氰酸硝基苯](#) [62359-01-7 二氯碘硝基苯](#) [4-丙基苯乙炔](#) [3-\(N-甲基正戊胺基\)丙酸盐酸盐](#) [红色基KB](#) [\(1-甲基乙烯基\)-苯与2-甲基-2-丁烯和1,3戊二烯的聚合物](#) [甲磺酸乙酯](#) [4-甲氧基-L-苯丙氨酸](#) [2,2-二乙氧基乙醇](#) [6-羟基-4-嘧啶甲](#)
[酸](#) [4-\[\[5-\[\[4-氯-6-\[\(3-磺苯基\)氨基\]-1,3,5-三嗪-2-基\]氨基\]-2-磺苯基\]偶氮\]-4,5-二氢-5-氧代-1-\(4-磺苯基\)-1H-吡唑-3-羧酸四钠盐](#) [N-](#)
[甲基乙基胺盐酸盐](#) [氧化铬绿](#) [三甲基吡啶](#) [浓硫酸](#)