



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[142-72-3](#), 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:142-72-3 基本信息

中文名:	乙酸镁; 醋酸镁
英文名:	Magnesium acetate
别名:	Acetic acid magnesium salt
分子结构:	
分子式:	C ₄ H ₆ MgO ₄
分子量:	142.39
CAS登录号:	142-72-3
EINECS登录号:	205-554-9

物理化学性质

性质描述:	无色粉末。在323℃熔融, 同时分解。相对密度1.42, 易潮解, 极易溶于水, 溶于甲醇。
-------	--

CAS#142-72-3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142-72-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 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. 142-72-3](#) 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:	用作分析试剂。对小鼠静脉注射LD50为18mg/kg。
生产方法及其他:	由硝酸镁与乙酸共热而得。将硝酸镁与无水乙酸共同加热, 反应终止后, 溶液再煮沸20min。长时间放置后析出无水乙酸镁。抽滤, 用少量无水乙醇洗涤, 再用乙醚洗涤, 在真空干燥箱中, 于60℃干燥。结晶中含有游离的乙酸, 应长时间干燥直至恒重。也可取四水合乙酸镁于134℃下加热至恒重, 可得无水乙酸镁。

相关化学品信息

[14708-98-6](#) [149155-70-4](#) [叔戊醇钠](#) [142434-10-4](#) [C. I. 活性蓝13](#) [断血流皂苷A](#) [喷他咪羟乙磺酸盐](#) [3-氨基苄基氨基甲酸叔丁酯](#) [144093-88-9](#) [14336-65-3](#) [2,3,4,5,6-五氟苯氧基乙酸](#) [N-BOC-六氢-5-氧代环戊\[C\]并吡咯](#) [148054-07-3](#) [油酸丁酯](#) [2,4-二氯-4'-氨基二苯醚](#) [硝酸镧](#) [邻苯二甲酸酐](#) [氟磺胺草醚](#)