

本PDF文件由

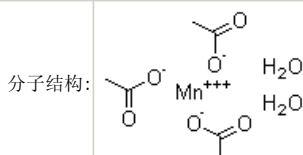
免费提供, 全部信息请点击[19513-05-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:19513-05-4 基本信息

中文名: 醋酸锰

英文名: Manganese triacetate dihydrate

别名: Manganese(III) acetate dihydrate

分子式: $C_6H_9MnO_6 \cdot 2(H_2O)$

分子量: 268.10

CAS登录号: 19513-05-4

EINECS登录号: 213-602-5

物理化学性质

水溶性: 分解

性质描述: [醋酸锰](#) (19513-05-4) 的性状: 极易溶于[水](#)和[乙醇](#)。其外观呈浅红色结晶。相对密度1.59。熔点80℃。

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。
S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

危险品标:  HXn: 有害物质

危险类别码: R62: 有削弱生殖能力的危险。
R63: 可能危害未出生婴儿。
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#19513-05-4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**19513-05-4**及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 醋酸锰专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应**C6H9MnO6.2(H2O)**等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009
 Acros Organics 生产销售**Manganese triacetate dihydrate**等化学产品, 欢迎订购 +32 14/57.52.11
阿凡达化学 是以**Manganese(III) acetate dihydrate**为主的化工企业, 实力雄厚 400-615-9918

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. 19513-05-4](#) 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: [醋酸锰](#) (19513-05-4) 可用作乙醛氧化催化剂、[二甲苯](#)高温氧化催化剂、纤维染色氧化催化剂、媒染剂、涂料和油漆的干燥剂。也用于肥料、食品和饲料添加剂。还可用作酯交换反应的催化剂, 在涤纶树脂的生产中用量约为0.01%~0.05%。

[醋酸锰](#) (19513-05-4) 的制备方法:

生产方法及其他:	1. 金属锰 法: 将 金属 锰与醋酸加热进行反应, 反应产物用双氧水调节pH值, 再经蒸馏、浓缩、结晶、脱水、包装即得成品。		
	2. 硫酸锰 法: 将 硫酸 锰与纯碱加热进行反应, 生成 碳酸锰 , 再与醋酸反应, 反应产物经过滤、浓缩、结晶、脱水、包装即得产品。		
	醋酸锰 (19513-05-4) 的产品规格:		
	指标名称	一级品	二级品
	外观	浅色红色结晶	浅色红色结晶
	含量/%≤	99.0	97.0
	杂质最高含量/%<		
	水不溶物	0.005	0.01
	氯 化物	0.005	0.01
	硫酸 盐	0.005	0.02
生产方法及其他:	铁	0.001	0.002
	锌	0.02	0.05
	重金属	0.002	0.005
	硫酸铵不沉淀物	0.2	0.3

相关化学品信息

[1928-61-6](#) [199603-76-4](#) [FMOC-L-3, 4-二氟苯丙氨酸](#) [4-异喹啉硼酸](#) [19096-07-2](#) [1-溴-4-氯-2-氟苯](#) [1-甲基六氢氮杂卓-4-酮盐酸盐](#) [4-吡啶丙氨酸](#) [19893-61-9](#) [2, 5-二氯吡嗪](#) [媒介红19](#) [十六烷基醇磷酸二氢二钾](#) [19816-85-4](#) [N-异丙基乙二胺](#) [2, 6-二氨基嘌呤](#) [氧化锆](#) [戊醇](#) [氯化锰](#)