



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[55704-78-4](#), 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](#)

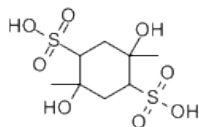
CAS Number:55704-78-4 基本信息

中文名: 二聚巯基丙酮;
2,5-二甲基-2,5-二羟基-1,4-二噻烷

英文名: Dimeric mercapto propanone

别名: 2,5-Dimethyl-2,5-dihydroxy-1,4-disulfocyclohexane;
2,5-Dihydroxy-2,5-dimethyl-1,4-dithiane

分子结构:

分子式: $C_6H_{12}O_2S_2$

分子量: 180.12

CAS登录号: 55704-78-4

EINECS登录号: 259-770-3

FEMA登录号: 3450

物理化学性质

熔点: 64-65°C

水溶性: 略溶于水

闪点: 47°C

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:



F: 易燃物质

Xi: 刺激性物质

危险类别码:

R11: 非常易燃。

R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#55704-78-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

萨恩化学技术(上海)有限公司 专业从事55704-78-4及其他化工产品的生产销售 021-58432009

阿达玛斯试剂 二聚巯基丙酮专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 400-111-6333

阿凡达化学 长期供应2,5-二甲基-2,5-二羟基-1,4-二噻烷等化学试剂, 欢迎垂询报价 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. 55704-78-4](#) 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:	2,5-二甲基-2,5-二羟基-1,4-二噻烷(55704-78-4)的用途: GB 2760—96规定为允许使用的食品用香料。
生产方法及其他:	2,5-二甲基-2,5-二羟基-1,4-二噻烷(55704-78-4)的限量: FEMA(mg/kg): 焙烤制品7.5; 肉制品2.0。
相关化学品信息	
4-溴-2-硝基苯甲醛 10-溴代癸酸乙酯 55854-45-0 55919-72-7 55341-87-2 55469-88-0 铬偶氮酚KS 553-06-0 4-羟色胺肌酐 55579-90-3 2-戊炔酸乙酯 丙烯酸铁 倍硫磷 5-苯基-1H-四氮杂茂钡盐 5568-56-9 间溴甲苯 间三氟甲基苯甲醛 四溴酚蓝 475	