



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[123-63-7](#), 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](#)

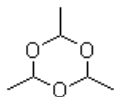
CAS Number:123-63-7 基本信息

中文名: 三聚乙醛

英文名: Paraldehyde

别名: 2,4,6-Trimethyl-1,3,5-trioxane;
Paracetaldehyde

分子结构:

分子式: $C_6H_{12}O_3$

分子量: 132.16

CAS登录号: 123-63-7

EINECS登录号: 204-639-8

物理化学性质

熔点: 12°C

沸点: 124°C

水溶性: 125G/L (25°C)

折射率: 1.4035-1.4055

闪点: 27°C

密度: 0.992

性质描述: 无色流动性液体。熔点12.6°C, 沸点128°C, 相对密度0.9943 (20/4°C), 折光率1.4019, 闪点36°C。能与**乙醇**、**氯仿**、**乙醚**和油类混溶, 溶于8份25°C**水**或17份沸水。与稀**盐酸**共热或加入几滴**硫酸**即分解成乙醛。具有令人愉快的辛辣气味。

安全信息

安全说明:

S9: 保持容器在一个有良好通风的场所。
S16: 远离火源。
S29: 不要将残余物倾入排水口。
S33: 采取防护措施防止静电发生。

危险品标:



F: 易燃物质

危险类别码: R11: 非常易燃。

危险品运输编号: UN1264

CAS#123-63-7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123-63-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788



梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 三聚乙醛专业生产商、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C6H12O3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Paraldehyde等化工产品，欢迎订购 021-58432009
阿达玛斯试剂 是以2,4,6-Trimethyl-1,3,5-trioxane为主的化工企业，实力雄厚 400-111-6333
Sigma-Aldrich 本公司长期提供Paracetalddehyde等化工产品 800-736-3690
郑州阿尔法化工有限公司 是123-63-7等化学品的生产制造商 13072663293

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. 123-63-7 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: 用作溶剂，以及用于有机合成，橡胶促进剂和抗氧剂制造等。

生产方法及其他: 乙醛在存放过程中能发生聚合生成三聚乙醛、四聚乙醛等。工业生产则以[硫酸](#)等无机酸为催化剂使乙醛发生聚合。

相关化学品信息

[129476-63-7](#) [126370-98-7](#) [126872-96-6](#) [利凡斯的明](#) [12225-39-7](#) [121906-44-3](#) [120772-66-9](#) [P-硝基苯基 B-D-纤维四糖苷](#) [123372-13-4](#) [121994-08-9](#) [12429-70-8](#) [1272-29-3](#) [1216-96-2](#) [12794-19-3](#) [124351-85-5](#) [氯化锗](#) [氢氧化钴](#) [十二烷基磺酸](#) 519