



本PDF文件由

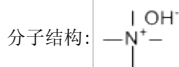
免费提供, 全部信息请点击[75-59-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:75-59-2 基本信息

中文名: 四甲基氢氧化铵

英文名: Tetramethylammonium hydroxide

别名: Tetramethyl ammonium hydroxide

分子式: $\text{C}_4\text{H}_{13}\text{NO}$

分子量: 91.15

CAS登录号: 75-59-2

EINECS登录号: 200-882-9

物理化学性质

折射率: 1.3806

密度: 1.016 (25A.Q.)

性质描述: 无色结晶 (常含三、五等结晶水), 熔点68-71℃, 极易吸潮, 在空气中能迅速吸收二氧化碳, 130℃时分解为甲醇和三甲胺, 通常使用有10%; 25%水 (或醇) 溶液和含结晶水化合物。

安全信息

S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
安全说明: S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险品标:



C: 腐蚀性物质



T: 有毒物质

危险类别码:

R34: 会导致灼伤。
R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。

危险品运输编号: UN1835

CAS#75-59-2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75-59-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 四甲基氢氧化铵专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱 (上海) 化成工业发展有限公司 长期供应C4H13NO等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390
深圳迈瑞尔化学技术有限公司 (代理ABCR) 生产销售Tetramethylammonium hydroxide等化工产品, 欢迎订购 0755-86170099
萨恩化学技术 (上海) 有限公司 是以Tetramethyl ammonium hydroxide为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
阿达玛斯试剂 本公司长期提供75-59-2等化工产品 400-111-6333
阿凡达化学 是四甲基氢氧化铵等化学品的生产制造商 400-615-9918
 Sigma-Aldrich 专业生产和销售C4H13NO, 值得信赖 800-736-3690
SCFC-Chemicals 专业从事Tetramethylammonium hydroxide及其他化工产品的生产销售 0573-83998668

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. 75-59-2](#) 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:

四甲基氢氧化铵 (75-59-2)用途:

1. 用作计算机[硅](#)片面的光亮剂和触刻剂等。
2. 用作极谱分析试剂。

详情请看

生产方法及其他:

储藏: 本品应密封于阴凉干燥处避光保存。

详情请看

相关化学品信息

[753418-57-4](#) [753498-42-9](#) [3,5-二溴邻苯二胺单盐酸盐](#) [氢化锂](#) [75867-44-6](#) [752200-12-7](#) [75400-64-5](#) [7511-74-2](#) [7526-45-6](#) [\[3-\[\[7-\[\(4-氨基苯基\)氨基\]-5-苯基酚噻翁-3-基\]氨基\]-5-苯基-7-\[\[5-苯基-7-\(苯基氨基\)酚噻翁-3-\]氨基\]酚噻翁与重铬酸盐\]的化合物](#) [四氯化钛](#) [75653-86-0](#) [3-\[3-\(胆酰胺丙基\)二甲氨基\]丙磺酸内盐](#) [75220-37-0](#) [75106-70-6](#) [邻甲基苯甲醚](#) [肉桂酸](#) [溴乙烯](#) 572