



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1184-57-2](#), 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:1184-57-2 基本信息

中文名: 甲基氢氧化汞(II);
羟甲基汞;
甲基氢氧化汞, 1M水溶液

英文名: Mercury, hydroxymethyl-(7CI, 8CI, 9CI)

别名: Methylmercuryhydroxide (6CI);
Hydroxo(methyl)mercury;
Hydroxymethylmercury;
Methylhydroxymercury;
Methylmercuric hydroxide;
NSC 19997;
Panogen Soil Drench

分子结构: $\text{H}_3\text{C}-\text{Hg}-\text{OH}$ 分子式: CH_4HgO

分子量: 232.63

CAS登录号: 1184-57-2

EINECS登录号: 214-667-2

物理化学性质

性质描述: 甲基氢氧化汞(II) (1184-57-2) 的性状:
其外观呈无色有特征气味的溶液。

安全信息

安全说明: S13: 远离食品、饮料和动物饲料。
S28: 接触皮肤之后, 立即使用大量皂液洗涤。
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)。

危险类别码: R33: 有累积作用的危险。
R26/27/28: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽极毒。

CAS#1184-57-2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1184-57-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 甲基氢氧化汞(II)专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应羟甲基汞等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
阿凡达化学 生产销售甲基氢氧化汞, 1M水溶液等化学产品, 欢迎订购 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. 1184-57-2](#) 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

甲基氢氧化汞(II) (1184-57-2) 的危害性:
本品对水是极其有害的, 即使是小量, 对水体中的鱼和浮游生物是有毒害的。对水中的有机物, 鱼类有剧毒,

禁止进入水体。若无政府许可，勿将材料排入周围环境。

计算化学数据：

生产方法及其他：

1. 氢键供体数量：1
2. 氢键受体数量：1
3. 可旋转化学键数量：0
4. 拓扑分子极性表面积(TPSA)：1
5. 重原子数量：3

储存条件：

避免与水溶液，碱金属，碱土金属，许多有机无机的活性化学药品接触。与碱性金属，碱金属反应。密封储存，储存于阴凉、干燥的库房。

相关化学品信息

[5-碘胞苷](#) [甲苯磺酸妥舒沙星](#) [110588-57-3](#) [111438-62-1](#) [3-羟基-4-甲氧基苯乙酸](#) [乙酰溴-13C2](#) [\(S\)-4,5,6,7-四氢-3-苯甲基-3H-咪唑并\[4,5-c\]吡啶-6-甲酸二盐酸盐](#) [4-硝基-4'-氨基二苯乙烯-2,2'-二磺酸](#) [甘油单油酸酯](#) [2,6,6-三甲基-2-环己烯-1,4-二酮](#) [7-氟-4-二氢色原酮](#) [2-硝基-4-氨基苯酚](#) [四氯硝基苯](#) [双环丙基酮](#) [4-\(4-\(4-硝基苯基\)-1-哌嗪基\)苯酚](#) [环己酮](#) [二硼化钛](#) [碘代乙酰胺](#)