



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[13170-23-5](#), 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](#)

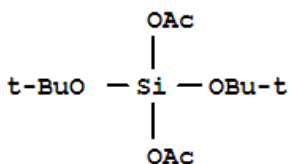
CAS Number:13170-23-5 基本信息

中文名: 二叔丁氧基二乙酰氧基硅烷

英文名: Acetic acid, 1,1'-dianhydride with silicic acid (H4SiO4) bis(1,1-dimethylethyl) ester

Acetic acid, dianhydride with (tert-BuO)2(HO)2Si (6CI);
 Acetic acid, dianhydride with silicic acid (H4SiO4) bis(1,1-dimethylethyl) ester (9CI);
 Acetic acid, dianhydride with silicic acid (H4SiO4) di-tert-butyl ester (8CI);
 别名: Silicic acid(H4SiO4), dianhydride with acetic acid di-tert-butyl ester (8CI);
 Di-tert-butoxydiacetoxysilane;
 Diacetoxysi-t-butoxysilane;
 Diacetoxysi-tert-butoxysilane

分子结构:

分子式: C₁₂H₂₄O₆Si

分子量: 292.40

CAS登录号: 13170-23-5

EINECS登录号: 236-112-3

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。
 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)。
 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险类别码:

R34: 会导致灼伤。
 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#13170-23-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 专业从事13170-23-5及其他化工产品的生产销售 0755-86170099

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. 13170-23-5](#) 查看若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

生产方法及其他:

二叔丁氧基二乙酰氧基硅烷(13170-23-5)的计算化学数据:

1. 氢键供体数量: 0
2. 氢键受体数量: 6
3. 可旋转化学键数量: 8
4. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 71.1
5. 重原子数量: 19

