



本PDF文件由

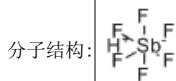
免费提供, 全部信息请点击[16950-06-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:16950-06-4 基本信息

中文名: 六氟偶锑酸氢(V)

英文名: Antimonate(1-), hexafluoro-, hydrogen (1:1), (OC-6-11)-

Antimonate(1-), hexafluoro-, hydrogen (8Cl);
 Antimonate(1-), hexafluoro-, hydrogen, (OC-6-11)-(9Cl);
 Fluoroantimonic(V) acid (HSbF₆) (6Cl);
 Hydrogen hexafluoroantimonate(V) (7Cl);
 Fluoroantimonic acid;
 别名: Hexafluoroantimonic acid;
 Hexafluoroantimonic acid(HSbF₆);
 Hexafluorostibonic acid;
 Hydrogen hexafluoroantimonate;
 Hydrogenhexafluoroantimonate(1-);
 Monohydrogen hexafluoroantimonate

分子式: F₆HSb

分子量: 236.76

CAS登录号: 16950-06-4

EINECS登录号: 241-023-8

物理化学性质

性质描述: 六氟偶锑酸氢(V) (16950-06-4) 的性状:
 1、熔点: 20℃
 2、密度: 2.885g/mL

安全信息

安全说明: S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。

危险类别码: R20/22: 吸入和不慎吞咽有害。
 R51/53: 对水生生物有毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

CAS#16950-06-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事16950-06-4及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 上海迈瑞尔化学技术有限公司 六氟偶锑酸氢(V)专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
 安耐吉化学 长期供应F6HSb等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

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. 16950-06-4](#) 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: 六氟偶锑酸氢(V) (16950-06-4) 的危害性:

本品对水体是危害的，即使少量产品不能接触地下水，水道或污水系统，未经政府许可勿将材料排入周围环境。

计算化学数据：

- 1、疏水参数计算参考值 (XlogP)：
- 2、氢键供体数量：0
- 3、氢键受体数量：6
- 4、可旋转化学键数量:0
- 5、互变异构体数量：
- 6、拓扑分子极性表面积 (TPSA) ;0
- 7、重原子数量：7
- 8、表面电荷：0
- 9、复杂度：0
- 10、同位素原子数量：0

储存条件：

常温常压下稳定避免的物料：水溶液与碱金属 碱土金属和许多有机无机的活性化学药品是不相容的。常温密闭避光，通风干燥。

相关化学品信息

[16413-89-1](#) [16181-93-4](#) [1678-71-3](#) [1641-05-0](#) [\(三苯基膦\)乙腈](#) [S-\(2-二甲基氨基乙基\)-5-巯基四唑](#) [聚\(钛\(IV\)n-丁醇\)](#) [16015-72-8](#) [160532-39-8](#) [16956-44-8](#) [161886-60-8](#) [164295-94-7](#) [169438-60-2](#) [3-氨基-5-苯基噻吩-2-甲酸甲酯](#) [16234-14-3](#) 464

生成时间2021/1/25 14:15:52