



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供，全部信息请点击[13967-25-4](#)，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:13967-25-4 基本信息

|            |                                                               |
|------------|---------------------------------------------------------------|
| 中文名:       | 氟化亚汞(I)                                                       |
| 英文名:       | Mercury fluoride (Hg <sub>2</sub> F <sub>2</sub> ) (8CI, 9CI) |
| 别名:        | Mercurousfluoride;<br>Mercury monofluoride                    |
| 分子结构:      | Hg <sup>+</sup> F <sup>-</sup>                                |
| 分子式:       | FHg                                                           |
| 分子量:       | 238.59                                                        |
| CAS登录号:    | 13967-25-4                                                    |
| EINECS登录号: | 237-747-9                                                     |

#### 物理化学性质

|       |                                                             |
|-------|-------------------------------------------------------------|
| 性质描述: | <b>氟化亚汞(I) (13967-25-4) 的性状:</b><br>本品的熔点是570℃，密度是8.73g/mL。 |
|-------|-------------------------------------------------------------|

#### 安全信息

|        |                                                                                                                                                          |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 安全说明:  | S13: 远离食品、饮料和动物饲料。<br>S28: 接触皮肤之后，立即使用大量皂液洗涤。<br>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）。<br>S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。<br>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: | R33: 有累积作用的危险。<br>R26/27/28: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽极毒。<br>R50/53: 对水生生物极毒，可能导致对水生环境的长期不良影响。                                                                        |

#### CAS#13967-25-4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**13967-25-4**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 氟化亚汞(I)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FHg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. 13967-25-4](#) 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

|          |                                                                                                                                                                    |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 生产方法及其他: | <b>氟化亚汞(I) (13967-25-4) 的危害性:</b><br>本品对 <b>水</b> 体是极其危害的，即使小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。<br><b>计算化学数据:</b><br>1、氢键供体数量: 0<br>2、氢键受体数量: 2<br>3、可旋转化学键数量: 0 |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                             |                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|                             | 4、拓扑分子极性表面积 (TPSA)：0<br>5、重原子数量：3<br>储存条件：<br>常温常压下稳定避免的物料：水分/潮湿，氧化物， <a href="#">酸</a> 。 |
| 相关化学品信息                     |                                                                                           |
| <a href="#">13089-23-1</a>  | <a href="#">131206-85-4</a>                                                               |
| <a href="#">135363-57-4</a> | <a href="#">135445-98-6</a>                                                               |
| <a href="#">3-溴异烟酸</a>      | <a href="#">13037-55-3</a>                                                                |
| <a href="#">13969-30-7</a>  | <a href="#">136040-02-3</a>                                                               |
| <a href="#">137548-54-0</a> | <a href="#">13453-79-7</a>                                                                |
| <a href="#">13814-62-5</a>  | <a href="#">苯甲酮-2,4,5-三羧酸</a>                                                             |
| <a href="#">13981-20-9</a>  | <a href="#">三(异丙基环戊二烯)化铟(III)</a>                                                         |
| <a href="#">红霉素脒</a>        | 447                                                                                       |
| 生成时间2021/3/2 10:20:29       |                                                                                           |