



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[13966-94-4](#), 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:13966-94-4 基本信息

中文名: 碘化亚铟

英文名: Indium iodide (InI)

别名: Indiummoniodide;  
Indium(1+) iodide;  
Indium(I) iodide

分子结构:  $\text{In}^+ \text{I}^-$ 分子式:  $\text{IIIn}$ 

分子量: 241.722

CAS登录号: 13966-94-4

EINECS登录号: 237-746-3

## 物理化学性质


性质描述: [碘化亚铟](#) (13966-94-4) 的性状:  
本产品的熔点是351℃。

## 安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。  
S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。  
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: R22: 吞咽有害。  
R42: 吸入会产生过敏反应。  
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

## CAS#13966-94-4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13966-94-4及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006  
安耐吉化学 碘化亚铟专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 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. 13966-94-4](#) 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:

碘化亚铟(13966-94-4)的危害性:

本产品通常对水体是稍微有害的, 不要将未稀释或大量产品接触地下水, 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、氢键供体数量: 0
- 2、氢键受体数量: 0
- 3、可旋转化学键数量: 0
- 4、拓扑分子极性表面积 (TPSA): 0
- 5、重原子数量: 2

