



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1312-41-0](#), 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:1312-41-0 基本信息

中文名: 锑化铟;  
锑化铟晶片

英文名: Indium antimonide

别名: antimonycompd.withindium(1:1)

分子结构:  $\text{In}^{3+} \text{Sb}^{3-}$ 

分子式: InSb

分子量: 236.58

CAS登录号: 1312-41-0

EINECS登录号: 215-192-3

## 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#1312-41-0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1312-41-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 锑化铟专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应锑化铟晶片等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售InSb等化学产品, 欢迎订购 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. 1312-41-0](#) 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

产品应用: [锑化铟](#) (1312-41-0) 的用途:  
本品是一种重要的半导体材料, 可制成具有特殊性能的红外线探测器件等。由金属锑和铟在高温熔合而得。生产方法及其他: 锑化铟 (1312-41-0) 的储存条件:  
本品对水稍微有危害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。如果遵照规格使用和储存则不会分解, 未有已知危险反应, 避免氧化物。保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方, 确保工作间有良好的通风或排气装置。

## 相关化学品信息

[139938-61-7](#)   [4-氨基丁酸甲酯盐酸盐](#)   [13113-88-7](#)   [13470-05-8](#)   [4-氯喹啉-3-甲基乙酯](#)   [137182-36-6](#)   [磷石膏](#)   [13627-49-1](#)  
[4-硝基-7-胂基-2,1,3-苯并噻二唑](#)   [13186-09-9](#)   [3,5-二甲基-1,2-环戊二酮](#)   [133692-55-4](#)   [133083-29-1](#)   [132868-28-1](#)  
[5-甲氧基苯并呋喃](#)   458

生成时间2021/3/12 3:05:14