

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.chemistry.cn](#)

## CAS Number:1303-32-8 基本信息

中文名:	硫化砷
英文名:	Arsenic (II) sulfide
分子结构:	
分子式:	As <sub>2</sub> S <sub>2</sub>
分子量:	213.97
CAS登录号:	1303-32-8

## 物理化学性质

性质描述:	<a href="#">硫化砷</a> (1303-32-8)的性状: 其外观呈橘红色粉末或无定形固体状。在硝酸中分解，在高温中燃烧能发出蓝色火焰。有毒。
-------	--

## 安全信息

安全说明:	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）。 S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。 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:	R23/25: 吸入和不慎吞咽有毒。 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#1303-32-8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1303-32-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788Sigma-Aldrich 硫化砷专业生产商、供应商，技术力量雄厚 800-736-3690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. 1303-32-8](#) 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

产品应用:	<a href="#">硫化砷</a> (1303-32-8)的用途: 本品可作合成用。染料。脱毛剂。杀鼠剂。
生产方法及其他:	<p><a href="#">硫化砷</a>(1303-32-8)的危害性: 本品对是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。</p> <p>计算化学数据:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 氢键供体数量: 0</li> <li>2. 氢键受体数量: 0</li> <li>3. 可旋转化学键数量: 0</li> <li>4. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 0</li> <li>5. 重原子数量: 2</li> <li>6. 表面电荷: 0</li> </ol> <p>储存条件:</p> <p>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</p>

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

2-甲基-1-丁醇 139508-65-9 135050-05-4 宝丹酮十一烯酸酯 1-萘硼酸 三苯甲基坎地沙坦 131549-56-9 3,6-二氢-4-[(三氟甲基)磺酰]氨基]-1(2H)-吡啶甲酸叔丁酯 2,5-二乙基吡嗪 TMIO(2,2,4-三甲基-2H-咪唑-1-氧化物 133269-87-1 氧化铯 130628-71-6 1312-99-8 17 $\alpha$ -羟基-16 $\beta$ -甲基孕烯醇 硫酸铜 地尔硫卓 三氧化二钴