

## 硒化锌 安全技术说明书

第一部分	化学品及企业标识	第九部分	理化特性
第二部分	危险性概述	第十部分	稳定性和反应活性
第三部分	成分/组成信息	第十一部分	毒理学信息
第四部分	急救措施	第十二部分	生态学信息
第五部分	消防措施	第十三部分	废弃处置
第六部分	泄漏应急处理	第十四部分	运输信息
第七部分	操作处置与储存	第十五部分	法规信息
第八部分	接触控制和个体防护	第十六部分	其他信息

### 第一部分：化学品及企业标识

中文名称：	硒化锌	中文别名：	无资料
英文名称：	Zinc selenide	英文别名：	无资料
CAS号：	<a href="#">1315-09-9</a>	技术说明书编码：	MSDS#2807
供应商名称：		供应商地址：	
供应商电话：		供应商应急电话：	
供应商传真：		供应商Email：	

### 第二部分：危险性概述

危险性类别：	第6.1类毒害品
侵入途径：	吸入 食入 经皮吸收
健康危害：	皮肤经常接触可引起皮炎。如遇稀硝酸，易分解散发出剧毒的硒化氢气体。对眼睛、呼吸道粘膜有刺激作用。
环境危害：	无资料
燃爆危险：	无资料

### 第三部分：成分/组成信息

有害物成分：	硒化锌
含量：	100%

### 第四部分：急救措施

皮肤接触：	用肥皂水及清水彻底冲洗。就医。
眼睛接触：	拉开眼睑，用流动清水冲洗15分钟。就医。
吸入：	脱离现场至空气新鲜处。呼吸困难时给输氧。呼吸停止时，立即进行人工呼吸。就医。
食入：	误服者，口服牛奶、豆浆或蛋清，就医。

### 第五部分：消防措施

危险特性：	遇稀硝酸分解放出剧毒的硒化氢气体。		
建规火险分级：	无资料		
有害燃烧产物：	硒、氧化硒、氧化锌。		
灭火方法：	二氧化碳、干粉、砂土。		
<b>第六部分：泄漏应急处理</b>			
应急处理：	隔离泄漏污染区，周围设警告标志，建议应急处理人员戴自给式呼吸器，穿化学防护服。小心扫起，倒至空旷地方深埋。用水刷洗泄漏污染区，经稀释的污水放入废水系统。如大量泄漏，收集回收或无害处理后废弃。		
<b>第七部分：操作处置与储存</b>			
操作注意事项：	无资料		
储存注意事项：	储存于阴凉、干燥、通风良好的库房。包装要求密封，不可与空气接触。避光保存。管理应按“五双”管理制度执行。应与氧化剂、酸类、食用化工原料分开存放。不能与粮食、食物、种子、饲料、各种日用品混装、混运。操作现场不得吸烟、饮水、进食。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。分装和搬运作业要注意个人防护。		
<b>第八部分：接触控制/个体防护</b>			
中国MAC(mg/m3)：	无资料		
前苏联MAC(mg/m3)：	无资料		
TLVTN：	无资料		
TLVWN：	无资料		
接触限值：	美国TLV-TWA：未制订标准美国TLV-STEL：未制订标准		
监测方法：	无资料		
工程控制：	严加密闭，提供充分的局部排风。尽可能机械化、自动化。		
呼吸系统防护：	佩戴防毒口罩。紧急事态抢救或逃生时，建议佩戴自给式呼吸器。		
眼睛防护：	戴化学安全防护眼镜。		
身体防护：	穿相应的防护服。		
手防护：	戴防化学品手套。		
其他防护：	无资料		
<b>第九部分：理化特性</b>			
pH：	无资料	熔点(℃)：	>1100
沸点(℃)：	无资料	分子式：	ZnSe
主要成分：	无资料	饱和蒸气压(kPa)：	无资料
辛醇/水分配系数的对数值：	无资料	临界温度(℃)：	无资料
闪点(℃)：	无资料	引燃温度(℃)：	无资料
自燃温度：	无资料	燃烧性：	不燃

溶解性:	不溶于水。	相对密度(水=1):	5.42(15℃)
相对蒸气密度(空气=1):	无资料	分子量:	144.33
燃烧热(kJ/mol):	无资料	临界压力(MPa):	无资料
爆炸上限%(V/V):	无资料	爆炸下限%(V/V):	无资料
外观与性状:	黄色立方晶系结晶, 见光迅速变成红色。		
主要用途:	用作荧光粉, 电子工业掺杂材料和高纯试剂。		
其它理化性质:	无资料		
第十部分: 稳定性和反应活性			
稳定性:	稳定		
禁配物:	强氧化剂、强酸、潮湿空气。		
避免接触的条件:	光照。		
聚合危害:	不能出现		
分解产物:	无资料		
第十一部分: 毒理学信息			
急性毒性:	无资料		
亚急性和慢性毒性:	无资料		
RTECS:	无资料		
刺激性:	无资料		
致敏性:	无资料		
致突变性:	无资料		
致畸性:	无资料		
致癌性:	无资料		
第十二部分: 生态学资料			
生态毒理毒性:	无资料		
生物降解性:	无资料		
非生物降解性:	无资料		
生物富集或生物积累性:	无资料		
其它有害作用:	工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作后, 淋浴更衣。单独存放被毒物污染的衣服, 洗后再用。工作服不要带到非作业场所, 注意个人清洁卫生。		
第十三部分: 废弃处置			
废弃物性质:	处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。		
废弃处置方法:	无资料		
废弃注意事项:	无资料		

第十四部分：运输信息

危险货物编号：	61018
UN编号：	无资料
IMDG规则页码：	无资料
包装标志：	13
包装类别：	I
包装方法：	无资料
运输注意事项：	无资料

第十五部分：法规信息

法规信息：	无资料
-------	-----

第十六部分：其他信息

参考文献：	<a href="http://www.ichemistry.cn/chemistry/1315-09-9.htm">http://www.ichemistry.cn/chemistry/1315-09-9.htm</a>
修改说明：	无资料
其他信息：	无资料
填表部门：	
审核部门：	

其他化学品msds报告(注：[注册会员](#)重新下载无此部分内容)

[硫酸msds报告](#) [乙醇msds报告](#) [烧碱msds报告](#) [盐酸msds报告](#) [异丙醇msds报告](#) [氨气msds报告](#) [丙酮msds报告](#) [氨水msds报告](#) [甲醇msds报告](#) [甲苯msds报告](#) [氧气msds报告](#) [氢气msds报告](#) [苦味酸msds报告](#) [硝酸msds报告](#) [乙酸msds报告](#) [硒酸钾](#) [硒酸钠\(十水物\)](#) [锡粉](#) [丙烯基三氯硅烷](#) [硝基连三氮杂茛](#) [3-硝基苯磺酰氯](#) [对硝基苄基吡啶](#) [对硝基苯腓酸](#) [2-硝基-1-萘胺](#) [硝酸苯汞](#) [硝酸铬](#) [硝酸铜](#) [硝酸铀](#) [硝酸正丁酯](#) [硝酸钷](#)

MSDS信息来源：[硒化锌msds报告](#) powered by

