

# 硒化镉MSDS编写 海关MSDS报告办理

产品名称	硒化镉MSDS编写 海关MSDS报告办理
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13609641229 13609641229

## 产品详情

### 硒化镉MSDS编写 海关MSDS报告办理

第1部分：化学品名称  
化学品中文名称：硒化镉  
化学品英文名称：cadmium selenide  
技术说明书编码：864  
CAS No.：1306-24-7

第二部分：成分/组成信息  
有害物成分含量  
CAS No. 硒化镉 1306-24-7

第三部分：危险性概述  
健康危害：吸入或口服对身体有害。具有刺激性。接触可引起恶心、头痛和呕吐。慢性影响：肾和肺脏损害。环境危害：对环境有危害，对水体可造成污染。燃爆危险：本品可燃，高毒，具刺激性。

第四部分：急救措施  
皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。食入：饮足量温水，催吐。就医。

第五部分：消防措施  
危险特性：受热或遇酸能产生剧毒的硒化氢气体。有害燃烧产物：氧化硒。灭火方法：消防人员必须穿全身防火防毒服，在上风向灭火。灭火剂：二氧化碳、干粉、砂土。

第六部分：泄漏应急处理  
应急处理：隔离泄漏污染区，限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴防尘面具(全面罩)，穿防毒服。小量泄漏：用洁净的铲子收集于干燥、洁净、有盖的容器中。大量泄漏：收集回收或运至废物处理场所处置。

第七部分：操作处置与储存  
操作注意事项：密闭操作，局部排风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴头罩型电动送风过滤式防尘呼吸器，穿连衣式胶布防毒衣，戴橡胶手套。远离火种、热源，工作场所严禁吸烟。使用防爆型的通风系统和设备。避免产生粉尘。避免与氧化剂、酸类接触。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。储存注意事项：储存于阴凉、干燥、通风良好的库房。远离火种、热源。包装密封。应与氧化剂、酸类、食用化学品分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有合适的材料收容泄漏物。应严格执行极毒物品“五双”管理制度。

第八部分：接触控制/个体防护  
前苏联MAC(mg/m<sup>3</sup>)：0.05/0.012[Cd]  
工程控制：密闭操作，局部排风。呼吸系统防护：可能接触其粉尘时，必须佩戴头罩型电动送风过滤式防尘呼吸器。紧急事态抢救或撤离时，建议佩戴空气呼吸器。眼睛防护：呼吸系统防护中已作防护。身体防护：穿连衣式胶布防毒衣。手防护：戴橡胶手套。其他防护：工作现场禁止吸烟、进食和饮水。注意个人清洁卫生。

第九部分：理化特性  
外观与性状：灰棕色或红色结晶体。熔点( )：>1350  
相对密度(水=1)：5.81(15 )  
分子式：CdSe  
分子量：191.36  
主要成分：纯品  
溶解性：不溶于水。主要用途：用于电子发射器和光谱分析、光导体、半导体、光敏元件等。

第十部分：稳定性和反应活性  
禁配物：强氧化剂、强酸。避免接触的

条件：潮湿空气。第十五部分：法规信息法规信息化学危险物品安全管理条例(1987年2月17日国务院发布)，化学危险物品安全管理条例实施细则(化劳发[1992]677号)，工作场所安全使用化学品规定([1996]劳部发423号)等法规，针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定;常用危险化学品的分类及标志(GB 13690-92)将该物质划为第6.1类毒害品;剧毒物品分级、分类与品名编号(GA 57-93)中，该物质属第三类B级无机剧毒品。