

# MSDS认证，植村专业编写MSDS安全说明书

产品名称	MSDS认证，植村专业编写MSDS安全说明书
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

## 产品详情

MSDS (Material Safety Data Sheet),亦称作SDS,即化学品安全技术说明书,是化学品生产商和进口商用来阐明化学品的理化特性(如PH值,闪点,易燃度,反应活性等)以及对使用者的健康(如致癌,致畸等)可能产生的危害的一份文件。是一份关于化学品的理化参数、燃爆性能、对健康的危害、安全使用贮存、泄漏处置、急救措施以及有关的法律法规等的综合性文件,是传递化学品危害信息的重要文件。

MSDS简要说明了一种化学品对人类健康和环境的危害性,并提供如何安全搬运、贮存和使用该化学品的信息。作为生产商,在向其客户提供化学商品时,有义务同时提供对应的安全说明书,使用户了解该化学品的有关危害,使用时能主动进行防护,起到减少职业危害和预防化学事故的作用。目前美国、日本、欧盟等发达国家已经普遍建立并实行了MSDS制度,要求危险化学品的生产厂家在销售、运输或出口其产品时,同时提供一份该产品的安全说明书。

### MSDS的作用

化学品安全说明书作为传递产品安全信息的基础的技术文件,其主要作用体现在:

- 1.提供有关化学品的危害信息,保护化学产品使用者
- 2.确保安全操作,为制订危险化学品安全操作规程提供技术信息
- 3.提供有助于紧急救助和事故应急处理的技术信息
- 4.指导化学品的安全生产、安全流通和安全使用
- 5.是化学品登记管理的重要基础和信息来源

因为MSDS上提供的信息对于使用者来说是一的信息来源,所以,提供规范、正确和全面的化学品安全技术说明书非常重要。

### MSDS国际贸易中的地位

美、欧等发达国家的法律对环境和职业健康的要求极为严格。在化学品的国际贸易中,客户常常在购买化学品前,向供应商索取MSDS。供应商遵照法律的要求,会及时提供符合客户所在国法律法规要求的MSDS。在美国、加拿大及欧洲国家,一些大中型企业都设有危险化学品管理部或职业健康及环境科学管理部门专门审核化学品供应商提供的MSDS,经审核,符合条件者才有资格同采购部门进行下一步的商务接触。

### 编制高质量MSDS难点

编制符合法律法规要求、高水准的MSDS的难点在于:一是除了测试化学品的理化特性外,测试化学品的毒理数据费用太高。如果化学品是复合品或掺有添加剂或存在反应副产品,那么编制者就很难对该产品毒理性能做出正确的评估。如果供应商提供的MSDS存在错误或失实,或故意隐瞒有害信息,造成用户的人员伤亡或环境污染,用户往往要求MSDS的提供单位承担相应的法律责任。二是编制的MSDS必须符合买方所在国家和地区的有关危险化学品的法律法规。然而不同的国家,甚至同一个国家不同的州(例如:美国)都有自己对MSDS的不同要求。同时一些数据或名录也会经常变化(例如,ACGIH每年一次公布新的接触阈值,NTP每两年一次公布新的致癌物质名录),所以使得编制符合要求的MSDS更为困难。

### MSDS对企业产品出口的作用

在国际贸易中,MSDS的质量也是衡量一个公司实力、形象以及管理水平的一个重要标志,高质量的化学产品配有高质量的MSDS,势必增加更多的商机。让具有国际水平的专家帮你编制,高水准的MSDS对促进贸易的成功很关键,是企业有效的形象宣传,相对来说,费用并不高。为促进中国化工产品顺利进入国际化工市场,提高产品的国际竞争力,从目前国内出口化学品价格的恶性竞争提高到企业品牌与产品规范的良性竞争。