

合肥市进出口MSDS编写 危险品特性分类鉴定检测

产品名称	合肥市进出口MSDS编写 危险品特性分类鉴定检测
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)即化学品安全说明书，亦可译为化学品安全技术说明书或化学品安全数据说明书。在欧洲国家，MSDS也被称为安全技术/数据说明书SDS(Safety Data sheet)。国际标准化组织（ISO）11014采用SDS术语，然而美国、加拿大，澳洲以及亚洲许多国家则采用MSDS术语。

MSDS是化学品生产或销售企业按法律要求向客户提供的有关化学品特征的一份综合性法律文件。它提供化学品的理化参数、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十六项内容。

MSDS国际贸易中的地位

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。美、欧等发达国家的法律对环境和职业健康的要求也极为严格。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们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。

MSDS编写规范

因应不同国家或地区的要求，MSDS文档有多种不同的格式，主要的有ISO版本(国际通用版本)、EEC版本(欧盟)、OSHA版本(美国)、ANSI版本(美国)、WHMIS(加拿大)等，当然还有中文版。

MSDS编排

编制高水准的MSDS的难点在于，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报告一般应包含的内容

- 1 . identification of the substance/preparation and of the company/undertaking 物质的识别号
- 2 . composition/information on ingredients; - Risk Phrase 合成 / 成分方面的数据
- 3 . hazards identification 危险识别号
- 4 . first-aid measures 急救措施
- 5 . fire-fighting measures 消防措施
- 6 . accidental release measures 出事故时解除痛苦的措施
- 7 . handling and storage 处置和储藏
- 8 . exposure controls/personal protection 接触控制和个人保护
- 9 . physical and chemical properties 物理和化学性质
- 10 . stability and reactivity 稳定性和反应性
- 11 . toxicological information 毒物资料
- 12 . ecological information 生态资料
- 13 . disposal considerations 丢弃考虑
- 14 . transport information 运输资料
- 15 . regulatory information- Risk phrase, Safety Phrase 规章
- 16 . Other information 其它数据

企业可以自行编写MSDS报告，可按照MSDS编写规范编写十六部分。不过，许多企业并不是很清楚自己的产品的相关信息，也可求助第三方检测机构进行编写MSDS报告。检测机构本身提供检测服务，更熟知法规条例，这样编写出来的MSDS报告专业性和认可度更高。而企业如果有相关专业部门编写也是可以的，因为海关部门审核MSDS报告时并不要求编写资质。但是，MSDS报告上的数值和资料要准确可靠，尽可能的选用参考价值高的和权威性的资料。