

如何办理MSDS

产品名称	如何办理MSDS
公司名称	广东省国瑞知识产权服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗街道沙浦围社区创业工业区22栋502
联系电话	15361099098 15361099098

产品详情

MSDS (Material Safety Data Sheet)即化学品安全技术说明书，亦可译为化学品安全说明书或化学品安全数据说明书。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。

二.MSDS认证有哪些称呼

MSDS认证在欧洲也称为SDS认证，SDS表格，或者叫MSDS证书。一般是用于运输物流过程中，承运方要求提供的文件。

三.MSDS认证难点

MSDS表格在编写的时候，需要确认产品的成分，但是绝大部分厂家并没有，这时候必须交由我们环测威这种第三方检测机构处理。

四.MSDS认证和SDS认证的区别

欧盟及国际标准化组织（ISO）均采用SDS术语，然而在美国，加拿大，澳洲以及亚洲的许多国家，SDS（Safety Data Sheet）也可以作为MSDS（Material Safety Data Sheet）使用，两个技术文件的作用基本一致。

我国在2008年前的标准GBT16483-2000中称为CSDS，2008年重新修订的标准GBT16483-2008《化学品安全技术说明书内容和项目顺序》中，与国际标准化组织进行了统一，缩写为SDS。

SDS与MSDS两种缩写在供应链上所起的作用完全一致，仅在内容上有一些细微的差别。

化学品安全技术说明书编写和使用要求

- 1、编写要求:安全技术说明书规定的十六大项内容在编写时不能随意删除或合并，其顺序不可随意变更。安全技术说明书的正文应采用简捷、明了、通俗易懂的规范汉字表述。数字资料要准确可靠，系统全面。
- 2、种类:安全技术说明书采用"一个品种一卡"的方式编写，同类物、同系物的技术说明书不能互相替代；混合物要填写有害性组分及其含量范围。所填数据应是可靠和有依据的。一种化学品具有一种以上的危害性时，要综合表述其主、次危害性以及急救、防护措施。
- 3、使用:安全技术说明书由化学品的生产供应企业编印，在交付商品时提供给用户，作为为用户的一种服务随商品在市场上流通。化学品的用户在接收使用化学品时，要认真阅读技术说明书，了解和掌握化学品的危险性，并根据使用的情形制订安全操作规程，选用合适的防护器具，培训作业人员。
- 4、资料的可靠性:安全技术说明书的数值和资料要准确可靠，选用的参考资料要有权威性，必要时可咨询省级以上职业安全卫生专门机构。该查询的所有结果为安全文化网根据既有的资料进行编辑处理的结果，如发现部分数据有误，请及时联系我们。

符合美国 OSHA要求的MSDS应具备以下内容

第一项：制造商和联系方法

第二项：危险化学品组分

第三项：理化特性

第四项：燃烧与爆炸数据

第五项：反应活性数据

第六项：健康危害数据

第七项：安全操作和使用方法

第八项：防护方法

2.符合加拿大 WHMIS要求的MSDS应具备以下内容

第一项：产品名称和制造商信息

第三项：物理特性

第四项：消防或燃爆数据

第六项：毒理学特性

第七项：预防措施

第八项：急救方法

第九项：编制信息

3. 美国标准协会 ANSI以及国际标准机构ISO建议实行的MSDS内容

第一项：化学品名称和制造商信息

第二项：化学组成信息

第三项：危害信息

第四项：急救措施

第五项：消防措施

第六项：泄露应急处理

第七项：操作和储存

第八项：接触控制和个人防护措施

第九项：理化特性

第十项：稳定性和反应活性

第十一项：毒理学信息

第十二项：生态学信息

第十三项：废弃处置

第十四项：运输信息

第十五项：法规信息

第十六项：其他信息

MSDS的作用，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

我公司主要经营产品认证，产品检测，产品技术检测，工商财税，商标专利

欢迎来电咨询