

SDS编写机构-MSDS报告怎么做？

产品名称	SDS编写机构-MSDS报告怎么做？
公司名称	深圳市亿博检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道盐田社区银田工业区侨鸿盛文化创意园写字楼A栋218（注册地址）
联系电话	13530187509

产品详情

MSDS/SDS编写找哪些机构办理靠谱？我司亿博检测可以办理。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。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。

在欧洲，材料安全技术/数据说明书MSDS也被称为安全技术/数据说明书SDS（Safety Data sheet）。guojibiaozhun化组织（ISO）采用SDS术语，然而美国、加拿大，澳洲以及亚洲许多则采用MSDS术语。中国为同guojibiaozhuneqvISO110—14—1:1994（E）接轨也制定了相关的标准GB/T16483-2008《化学品安全技术说明书内容和项目顺序》，规定MSDS要有十六部分的内容。

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、急救措施泄漏应急处理以及有关的法律法规等十六项内容。

1、MSDS/SDS的编写有哪些基本要求？

格式必须规范，必须严格按照法规或标准的编写指南来对MSDS/SDS中内容进行编排；

物质信息需与真实产品相一致；

分类准确、信息完整、语言规范且简洁明了。

2、MSDS/SDS的编写，如何处理组分信息的保密？

对于混合物中供应商需要保密的组分，根据需要保密的具体情况，组分的真实名称、CAS号码可以不写，但是应在MSDS/SDS的相关部分列明其危险性。

3、MSDS/SDS编写时，如何获得相关信息？

一份完整的MSDS/SDS需要由16个部分组分，缺一不可。因此信息的获得至关重要，而其中最难获得的几个部分则分别为第2部分、第9部分、第14部分。

其中第2部分危险标示和第14部分运输信息需由专业人员或机构进行鉴定，鉴定的基础是通过解读大量相关法规、进行部分试验、以及查询分析大量数据库。因此对人员的专业要求很高；其次是第9部分理化性质，该部分信息一般是通过试验或相关数据库获得，优先选择试验获得的数据信息。

4、MSDS/SDS的编写有哪些难点？

MSDS/SDS编写的难点主要体现在：对法规的不了解、专业知识不足、数据信息匮乏、无数据来源（试验成本过高）、编写耗时太长、语言内容使用不当等等。

MSDS/SDS的区别

首先，包含在新的SDS内的信息是和MSDS类似的；然而，SDS是以16个部分的格式呈现。其次，SDS是要符合全球化学品统一分类和标签制度GHS。GHS制度是一个guojibiaozhun。

在SDS里，在化学危害信息是基于GHS分类，而不是有害物质和危险品分类。两者都提供了对化学品危害和安全注意事项的信息。

GHS版SDS和MSDS的另一种形式的区别是，GHS版SDS要求使用产品标识，危险说明和象形图展示危害，而MSDS则使用法规规定的符号和危害说明。GHS版SDS将严格遵循16部分的布局。而大部分的MSDS则从九个部分到十六部分不等。

欧盟及guojibiaozhun化组织（ISO）11014均采用SDS术语，然而在美国，加拿大，澳洲以及亚洲的许多，SDS也被称作MSDS（Material Safety Data Sheet），两者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。在实施GHS后，包括美国和加拿大在内的许多和地区也采用了SDS术语，因此，以后都将统一采用SDS术语。

MSDS/SDS的有效期

MSDS/SDS没有明确的有效期限。但MSDS/SDS并不是一成不变的。出现下列情况时，须及时更新MSDS/SDS的内容：

- 1.当SDS/MSDS制定的法规依据及其要求有所变更时；
- 2.当SDS/MSDS所针对的产品中的物质/配比/组分发生变化时；
- 3.当SDS/MSDS针对的产品发现有新的危害性产生时；
- 4.当SDS/MSDS针对物质的毒理学信息/生态学信息等信息有更新时。