

## 测试工程师告诉你：有关MSDS与ICSC的区别

产品名称	测试工程师告诉你：有关MSDS与ICSC的区别
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

## 产品详情

[点击上方蓝字 · 关注我们](#)

ICSC即International Chemical Safety Card（国际化学品安全卡），是联合国环境规划署（UNEP）、国际劳工组织（ILO）和世界卫生组织（WHO）的合作机构国际化学品安全规划署（IPCS）与欧洲联盟委员会（EU）合作编辑的一套具有国际\*\*性和指导性的化学品安全信息卡片。

卡片扼要介绍了2000多种常用危险化学物质的理化性质、接触可能造成的人体危害和中毒症状、如何预防中毒和爆炸、急救/消防、泄漏处置措施、储存、包装与标志及环境数据等数据，供在工厂、农业、建筑和其他作业场所工作的各类人员和雇主使用。

## 1、MSDS与ICSC的相似点

MSDS与ICSC都概况了物质的化学物质的理化性质、接触可能造成的人体危害和中毒症状、如何预防中毒和爆炸、急救/消防、泄漏处置措施、储存、包装与标志及环境数据等数据。内容均符合国际劳工组织关于工作场所化学品安全使用化学品公约（第170号）及其建议书（第174号）规定的要求。

MSDS以及ICSC均具有数据\*\*、文字简练、易懂易记、实用性强的特点，是进行化学品安全管理、环境管理、职业病预防、毒物安全登记的必备工具书和指南。可供任何生产、加工或作为原材料使用有毒化学品的公司和单位的经理、技术人员和操作工人以及涉及化学品安全的管理部门查阅使用，具有很大参考价值。

## 2、MSDS与ICSC的区别

ICSC是由联合国环境规划署（UNEP）、国际劳工组织（ILO）和世界卫生组织（WHO）的合作机构国际化学品安全规划署（IPCS）与欧洲联盟委员会（EU）合作编辑的一套文件，具有国际\*\*性和指导性，但并不是法律要求必备的文件，而是一个国际公认的对化学品的认知。而MSDS是化学品贸易时进口国要求的必要文件，不仅如此，业内人士都很明白，不同厂家生产的同样化学产品，差别很大，所以以很有必要针对每个具体生产企业的产品制定MSDS。

MSDS在供的一份详细的物质或混合物的理化参数、燃爆性能、毒性和环境危害以及安全使用、泄漏应急救护处置的前提下，还特别的加上了符合当前或者地球相关法律法规等内容，这部分在ICSC中并无体现。

ICSC是供在工厂、农业、建筑和其他作业场所车间一级工作的工人和雇主使用的，而MSDS是跟随具体产品流通的，可以说从生产厂家经过运输一直到下游使用者的手中。在国外，MSDS是紧密跟随产品的，如果化学产品没有配备MSDS

, 接受人员有权拒绝接收。