

TDS报告怎么办理费用时间多久

产品名称	TDS报告怎么办理费用时间多久
公司名称	深圳市南泥湾认证技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	宝安区福海街道凤凰创谷6楼
联系电话	13025453745 13025495299

产品详情

MSDS是什么?

MSDS 全称(Material Safety Data Sheet), 俗称(化学品安全使用说明书), 常用说法有MSDS报告、MSDS认证、MSDS办理、MSDS检测、MSDS编写、MSDS证书等, MSDS报告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(如刺激性、毒性、致癌、致畸等)可能产生的危害的一份文件。(、

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。作为提供给用户的一项服务, 生产企业应随化学商品向用户提供安全说明书, 使用户明了化学品的有关危害, 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。

在欧洲国家, 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)。国际标准化组织(ISO)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报告在国际贸易中的地位

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报告。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报告。

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报告, 经审核后符合条件者才有资格同采购部门进行下一步的商务接触。

因此，MSDS报告质量是衡量一个公司实力、形象以及管理水平的重要标志，高质量的MSDS报告，势必增加更多的商机。让具有国际水平的专业公司完成高水准的MSDS报告对促进贸易的成功很关键，是企业有效的形象宣传。

MSDS各国标准/ MSDS格式MSDS报告格式 SDS报告格式 MSDS证书

欧盟 2001/58/EC, (1999/45/EC ,67/548/EEC)- EC 1907/2006 - EC1272/2008 (CLP法规GHS分类) (16项内容)

美国 OSHA 29 CFR 1910.1200 (HCS) (11项内容) MSDS认证

美国标准协会 ANSI Z400.1-Z129.1 (16项内容) MSDS报告

加拿大 WHMIS (9项内容) MSDS报告

国际标准 ISO 11014-2009 (联合国GHS)-- (16项内容) 国际通用MSDS报告

中国GB (16项内容) MSDS报告

MSDS相关法规解析

1. CLP法规的过渡-捷通提供CLP MSDS模板，CLP版本的MSDS，CLP-MSDS报告

2009年1月20日CLP法规开始实施。

2010年12月1日CLP法规取代DSD指令，成为MSDS报告物质的分类、标签和包装的新法规。

2015年6月1日CLP法规将取代DPD指令，成为MSDS报告混合物分类、标签和包装的新法规。

2. CLP法规与DSD/DPD的相同和不同

相同点：危险货物指令67/548/EC (DSD)、危险混合物指令1999/45/EC (DPD) 和CLP法规都是针对-分类-通过标签进行危险交流-包装三个方面问题。

不同点：CLP法规针对工人和消费者，涵盖化学品的供应和使用，但不包含化学品的运输部分内容。CLP法规对DSD/DPD法规的危险品的危险种类和类别进一步详细，更向GHS分类制止统一，同时对DSD/DPD法规中的危险术语和危险符号进行了重新调整。

3. 联合国GHS与欧盟CLP法规

联合国于2002年在日内瓦通过--全球化学品统一分类和标签制度(GHS)，CLP法规实施后将GHS引入欧盟立法框架中，直接适用欧盟成员国。但由于CLP法规是基于DSD/DPD的

基础上调整制定的，因此法规中包含了GHS中没有的“对臭氧层造成危险”这一危险类别，这一类别不久之后有望在联合国层面上获得通过加入GHS分类。同时未被CLP采纳的GHS危险类别有：易燃液体4类、急性毒性5类、皮肤腐蚀/刺激3类、严重眼损伤/眼刺激2B类、吸入危险2类、危害水生环境2类和3类急性。

MSDS报告内容

MSDS是化学品生产或销售企业按法律要求完成的有关化学品特征的一份综合性文件，按照国际标准MSDS应具备以下内容：

1. Chemical Product and company identification 产品及制造商信息
2. hazards identification 危险性概述
3. composition/information on ingredients 组成 / 成分方面的数据
4. first-aid measures 急救措施
5. fire-fighting measures 消防措施
6. accidental release measures 泄露应急处理
7. handling and storage 操作处置和储存
8. exposure controls/personal protection 接触控制和个人防护
9. physical and chemical properties 理化特性
10. stability and reactivity 稳定性和反应性
11. toxicological information 毒理学信息
12. ecological information 生态资料
13. disposal considerations 废弃处理
14. transport information 运输信息
15. regulatory information 法规信息
16. Other information 其它信息

编制高质量MSDS报告难点--MSDS制作 SDS编制难点, MSDS报告制作

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，会被要求承担由此造成用户的人员伤亡或环境污染。

此外编制的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。

基于以上因素目前国内很多企业由于缺少专业化学工程师和对MSDS法规的了解很难由自己提供一份专业MSDS报告，需要由专业的公司完成相关MSDS报告。

专业MSDS报告的重要性

注意：MSDS上所提供的信息对于使用者来说也许是的信息来源，所以，提供规范、正确而且全面的MSDS报告十分重要。