

SDS认证需要的流程 时间多久

产品名称	SDS认证需要的流程 时间多久
公司名称	腾标检测
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市坪山区华瀚工业园2栋留学生创新产业园 三楼311室
联系电话	15818750927

产品详情

MSDS和SDS有什么区别？

定义：

SDS：SDS是Safety Data Sheet的首字母缩写，即：安全数据表/安全说明书。REACH法规（指令号：EC 1907/2006）在附录 中规定了SDS的内容，该附录于2010年5月通过指令453/2010进行了修改。

MSDS：MSDS是Material Safety Data Sheet的首字母缩写，即：物质安全数据表/物质安全说明书。关于MSDS的制定标准有很多，主要有GHS，ANSI, ISO，OSHA，WHMIS制定的标准。

MSDS报告：主要内容包括化学品及企业信息、危害鉴定、成分信息、急救措施、消防措施、泄露措施、搬运和储存、暴露控制、理化特性、毒理学信息、生态毒理学信息、废弃物处置措施、运输信息、法规信息及其它信息16部分内容。

注：1. 若是经REACH注册过的物质，必须在SDS上提供注册号码。

2. 对于年销量超过10吨的危险物质，必须增加ES（暴露场景）作为SDS的附件。

3. 若物质或配制品进行了CAS（化学品安全评估），则SDS及ES的内容必须与CAS中的信息保持一致。

MSDS：目前大部分使用的是16项格式的MSDS，内容标题同SDS相同

OSHA制定的MSDS有8项内容：制造商与产品信息、成分信息、理化特性、燃烧与爆炸数据、反应活性数据、健康危害数据，安全操作与使用方法、防护措施。

WHMIS制定的MSDS有9项内容：制造商与产品信息、成分信息、理化特性、燃烧与爆炸数据、反应活性数据、毒理学特性、预防措施、急救措施、其它信息。

适用对象：

SDS：

- 1.参照法规67/548/EEC或1999/45/EC分类的危险物质或是PBT/vPvB或SVHC中的物质；
- 2.未列为危险品的混合物，但含有重量百分比 > 1%非气体物质和体积百分比 > 0.2%的气体的一种对人类健康或环境有危害的物质；
- 3.未列为危险品的固体或液体混合物(如：非气体混合物)，但含有重量百分比 0.1%的PBT或vPvB或SVHC中的某一物质；

注：

PBT：persistent, bioaccumulative and toxic持久性生物积累性有毒物质

vPvB：very persistent and very bioaccumulative高积累，高持久物质

SVHC：substance of very high concern 高度关注物质

MSDS：

- 1.各国关于危险品分类中的物质，虽然每个国家法规不一样，但通常为以下9类危险品：

第1类 爆炸品

第2类 压缩气体和液化气体

第3类 易燃液体

第4类 易燃固体、自然物品和遇湿易燃物品

第5类 氧化剂和有机过氧化物

第6类 毒害品和感染性物品

第7类 放射性物品

第8类 腐蚀品

第9类 杂类

- 2.非危险单一物质或混合物

随着进出口管理的日益严格，以及工厂对产品管理水平的日益提高，很多日常普通产品也要求提供MSDS报告。*为常见的有塑料制品，五金产品，包装材料等。

MSDS和SDS虽然在内容和适用对象上有区别，但是也存在很多相同点，

例如：

- 1.针对危险品，都必须提供
- 2.在内容框架上大致相同
- 3.都必须根据法律法规的更新或产品变化，对MSDS或SDS进行及时更新
- 4.都为了能更全面了解产品，为安全使用或操作提供了基本信息

MSDS,SDS的用途有哪些？

- 1.海关商检
- 2.危化登记
- 3.货代报关
- 4.客户要求
- 5.国外通关
- 6.企业安全管理