

# 汕头MSDS认证 各种化工原料MSDS说明书编辑

产品名称	汕头MSDS认证 各种化工原料MSDS说明书编辑
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

## 产品详情

MSDS ( SDS)在对企业产品出口中发挥着重要作用：高质量的化学产品配有高质量的MSDS ( SDS)，势必增加更多的商机，是企业有效的形象宣传；制作MSDS ( SDS)可促进中国化工产品顺利进入国际化工市场，提高产品的国际竞争力，提高到企业品牌与产品规范的良性竞争。

MSDS化学品安全说明书(Material Safety Data Sheet)，又称为材料安全数据表，化学品安全技术说明书或化学品安全数据说明书，简称MSDS，在欧洲国家，MSDS亦被称为安全技术/数据说明书 SDS(Safety Data sheet)，国际标准化组织(ISO)11014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。

版本 · ISO国际通用版本 · EEC版本（欧盟） · OSHA版本（美国） · ANSI版本（美国） · WHMIS（加拿大） · 中文版本 · 各种不同格式（html、PDF、doc等） · 不同语言（英语、德语、法语等）

化学品安全技术说明书编写和使用要求

### 一、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。

### 二、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。

### 三、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。

#### 四、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。

MSDS可由生产厂家按照相关规则自行编写。但为了保证报告的准确规范性，建议向专业机构申请编制。

#### MSDS化学品安全技术说明书的十六项内容

##### 1、化学品及企业标识

主要标明化学品名称、生产企业名称、地址、邮编、电话、应急电话、传真和电子邮件地址等信息。

##### 2、危险性概述

简要概述本化学品重要的危害和效应，主要包括：危害类别、侵入途径、健康危害、环境危害、燃爆危险等信息。

##### 3、成分/组成信息

标明该化学品是纯化学品还是混合物。纯化学品，应给出其化学品名称或商品名和通用名。混合物，应给出危害性组分的浓度或浓度范围。无论是纯化学品还是混合物，如果其中包含有害性组分，则应给出化学文摘索引登记号（CAS号）。

##### 4、急救措施

指作业人员意外的受到伤害时，所需采取的现场自救或互救的简要处理方法，包括：

眼睛接触、皮肤接触、吸入、食入的急救措施。

##### 5、消防措施

主要表示化学品的物理和化学特殊危险性，适合灭火介质，不合适的灭火介质以及消防人员个体防护等方面的信息，包括：危险特性、灭火介质和方法，灭火注意事项等。

##### 6、泄露应急处理

指化学品泄露后现场可采用的简单有效的应急措施、注意事项和消除方法，包括：应急行动、应急人员防护、环保措施、消除方法等内容。

##### 7、操作处置与储存

主要是指化学品操作处置和安全储存方面的信息资料，包括：操作处置作业中的安全注意事项、安全储存条件和注意事项。

##### 8、接触控制/个体防护

在生产、操作处置、搬运和使用化学品的作业过程中，为保护作业人员免受化学品危害而采取的防护方法和手段。包括：高容许浓度、工程控制、呼吸系统防护、眼睛防护、身体防护、手防护、其他防护要求。

## 9、理化特性

主要描述化学品的外观及理化性质等方面的信息，包括：外观与性状、pH值、沸点、熔点、相对密度（水=1）、相对蒸气密度（空气=1）、饱和蒸气压、燃烧热、临界温度、临界压力、辛醇/水分配系数、闪点、引燃温度、爆炸极限、溶解性、主要用途和其他一些特殊理化性质。

## 10、稳定性和反应性

主要叙述化学品的稳定性和反应活性方面的信息，包括：稳定性、禁配物、应避免接触的条件、聚合危害、分解产物。

## 11、毒理学资料

提供化学品的毒理学信息，包括：不同接触方式的急性毒性（LD50、LD50）、刺激性、致敏性、亚急性和慢性毒性，致突变性、致畸性、致癌性等。