

# 昆山市钢结构专用水性漆MSDS编制、货物运输鉴定书办理

产品名称	昆山市钢结构专用水性漆MSDS编制、货物运输鉴定书办理
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	600.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 检测类型:性能检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

## 产品详情

水性涂料的MSDS编写 SDS报告办理

### 检测范围

水性地坪漆，环保型水性漆，水性防锈漆，钢结构专用水性漆等。

### 检测项目

漆膜耐老化，紫外老化，生物兼容性测试，细胞毒性，重金属检测，VOC检测等。

水性漆，水性防锈漆，水性钢构漆，水性地坪漆，水性木器漆。

对人体无害，不污染环境，漆膜丰满、晶莹透亮、柔韧性好并且具有耐水、耐磨、耐老化、耐黄变、干燥快、使用方便等特点。

### SDS=MSDS

根据HazCom 1994中MSDS的相关规定，美国的MSDS多种多样，其中zui普遍的就是OSHA规定的MSDS（

八个部分)和ANSI标准MSDS(十六个部分)。在HazCom

2012中OSHA采用了GHS制度统一的格式,规定SDS应包括16项内容,且应按照严格的顺序进行。

继GHS制度实施后,MSDS还有一个很重要的变化,MSDS更名为SDS。然而M的去却引起了诸多问题。实际上SDS就是MSDS,二者是一样的,尤其是在HCS中所扮演的角色。确切来说,GHS规定的SDS格式和ANSI标准的16项内容的MSDS几乎相同,只有一些细微的地方作了修改。

很多QA会提出这样的问题:“我们需要同时准备MSDS和SDS吗?”答案是不需要。在HazCom 2012的过渡期期间,制造商对其使用GHS标准的化学品进行重新分类以及更新相关文件之前,不管是GHS还是其他格式的MSDS都是可以使用的。

需要注意的是,企业需要在接下来的几年内将所有的MSDS更新为GHS格式的SDS。对于有着成千上万化学产品的企业来说,这将是一项巨大的工程。此外,企业还要考虑如何处理作废的MSDS。

## GHS格式的SDS的16项内容

### 1化学品及企业标识(chemical product and company identification)

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(hazards summarizing)

简要概述本化学品最重要的危害和效应,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(composition/information on ingredients)

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(first-aid measures)

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 ( fire-fighting measures )

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 ( accidental release measures )

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 ( handling and storage )

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 ( exposure controls/personal protection )

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：最高容许浓度、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 ( physical and chemical properties )

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 ( stability and reactivity )

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 ( toxicological information )

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。

#### 12生态学资料 ( ecological information )

主要陈述化学品的环境生态效应、行为和转归，包括：生物效应（如LD50、LD50）、生物降解性、生物富集、环境迁移及其他有害的环境影响等。

#### 13废弃处置 ( disposal considerations )

是指对被化学品污染的包装和无使用价值的化学品的安全处理方法，包括废弃处置方法和注意事项。

#### 14运输信息 ( transport information )

主要是指国内、国际化学品包装、运输的要求及运输规定的分类和编号，包括：危险货物编号、包装类别、包装标志、包装方法、UN编号及运输注意事项等。

#### 15法规信息 ( regulatory information )

主要是化学品管理方面的法律条款和标准。

#### 16其他信息 ( other information )

包括SDS编写的日期、zui终版本信息等。