

# 温州 MSDS编制/GHS标签编制 电池合规编写服务

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 温州 MSDS编制/GHS标签编制<br>电池合规编写服务             |
| 公司名称 | 鉴联国检（广州）检测技术有限公司                          |
| 价格   | 1000.00/个                                 |
| 规格参数 | 报告用途:海关清关，安监部门监管<br>服务范围:全国<br>检测周期:3个工作日 |
| 公司地址 | 广州市天河区岑村沙埔大街323号B-5栋                      |
| 联系电话 | 15915704209 13620111183                   |

## 产品详情

### 一、什么是MSDS

MSDS 即物质安全数据单（ Material Safety Data Sheet ）的英文简写， MSDS 也常被翻译成化学品安全说明书。它是化学品生产、贸易、销售企业按法律要求向下游客户和公众提供的有关化学品特征的一份 综合性法规文件。它提供化学品的理化参数、燃爆性能、对健康的危害、安全使用贮存、泄漏处置、急救措施以及有关的法律法规等十六项内容。

### 二、报告用途：

1、海关商检(成份是否违禁物品)2、货代报关(了解产品运输要求)3、客户要求(不同区域法规不同)4、企业安全管理(了解产品危险特性)5、危险登记(实施严格的安全督管理)务院新《危险化学品安全管理条例》(591号令)从法律层面规定了关于msds及安全标签的强制性使用要求。

### 三、报告编制

MSDS内容包括1：化学品名称和制造商信息2：化学组成信息3：危害信息4：急救措施5：消防措施6：泄露应急处理7：操作和储存8：接触控制和个人防护措施9：理化特性10：稳定性和反应活性11：毒理学信息12：生态学信息13：废弃处置14：运输信息15：法规信息16：其他信息

例如：

鉴联检测专注于石油产品（汽油、煤油、柴油、燃料油、润滑油脂、设备润滑状态检测），工业原材料（化学品、涂料、塑料，橡胶、化肥，动植物油脂，香精油，林化产品），矿产品（稀土，有色金属，金属材料以及制品）三大板块的检测服务。

鉴联检测有良好的内部机制，优良的工作环境以及良好的激励机制，由一批高素质、高水平、高效率的人才组成，拥有完善的技术研发力量、专业的实验设备和成熟的售后服务团队。在检验检测领域有着丰富经验，拥有许多种检测手段，覆盖金属材料、有机分析，无机分析，仪器分析等检测手段。熟悉现行的GB/ISO/JIS/STMA/EN/DIN/BS/GOST等国内外先进的技术标准，掌握着新的检测方法。并与多家检测认证机构保持长期紧密合作关系，由鉴联检测出具的检测报告得到众多国际机构认可，我们有能力为客户提供一站式解决检测问题的解决方案。

MSDS安全技术说明书编制服务请咨询本公司李工

## 行业资讯

纳米技术在生产实践中的应用前景如何？

答：纳米技术在油田生产应用直接的体现就是在油田开发各阶段加入具有纳米尺度或纳米特性的纳米颗

粒或纳米乳液，统称为纳米化学剂。由于纳米化学剂尺寸小、比表面积大，所以纳米颗粒表面原子数、表面能和表/界面张力随粒径的下降急剧增大，使其流变性、润湿性改变、表面效应、微粒运移等方面表现出异于常规化学剂的特性。

油田开发过程中岩石、粘土等微粒不可避免的会发生不同程度的运移，导致多孔介质的渗透率降低，对油藏或储层造成一定伤害。通过纳米材料或乳液可以寻找不同的解决方案，含有纳米粒子（氧化镁、二氧化硅和三氧化二铝）的纳米流体具有较低的油水界面张力，具有很强的吸附倾向，一方面，纳米流体可以进入不同孔隙的储层单元；另一方面，由于纳米流体可与孔隙产生范德华力的相互作用，当大量的纳米流体覆盖多孔介质并吸附在岩石或粘土表面，利用纳米流体之间的双电层排斥力固定微粒位置，防止微粒运移，有效抑制粘土膨胀和分散。

现有堵水、调剖材料均主要以凝胶、体膨颗粒及聚合物微球为主，材料无法实现自身形变，材料物理化学性能不能随着外界条件发生变化。纳米材料的剪切增稠特性为此提供了一种可选择的技术手段。