

SDS报告化学品安全数据说明书MSDS编写检测服务

产品名称	SDS报告化学品安全数据说明书MSDS编写检测服务
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	600.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
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 13906137644

产品详情

MSDS是Material Safety Data Sheet的简称，国际上称作化学品安全说明书(也称为：物质安全数据表、化学品安全信息卡、材料安全数表)。是化学品生产商和进口商用来阐明化学品理化特性与基本危害信息的工具(如PH值、闪点、易燃度、反应活性、运输、操作处置、储存和应急行动等)以及对使用者的健康(如致癌、致畸等)可能产生危害的一份文件，关于危险化学品的燃、爆性能，毒性和环境危害，以及安全使用、泄漏应急救护处置、主要理化参数、法律法规等信息的综合性文件。

MSDS实际上是一份全面的技术性说明书，侧重于危害提示和安全操作指引，MSDS的组成——16项信息，国际通用MSDS的版本很多，有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）以及中文版本，各个版本之间会有一些微小的差别，我们这里以ISO国际通用版本为准，我国的版本与其基本相同。

16项内容分别是：

- 1、化工品名称和制造商信息：主要标明化工品名称、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、化学组成信息：标明该化工品是纯化工品还是混合物。纯化工品，应给出其化工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。
- 3、危害信息：简要概述本化工品*重要的危害和效应。
- 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。
- 5、消防措施：主要表示化工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。

- 6、泄露应急处理：指化工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。
- 7、操作和储存：主要是指化工品操作处置和安全储存方面的信息资料。
- 8、接触控制和个人防护措施：在生产、操作处置、搬运和使用化工品的作业过程中，为保护作业人员免受化工品危害而采取的防护方法和措施。
- 9、理化特性：主要描述化工品的外观及理化性质等方面的信息。
- 10、稳定性和反应活性：主要叙述化工品的稳定性和反应活性方面的信息。
- 11、毒理学信息：提供化工品的毒理学信息。
- 12、生态学信息：主要陈述化工品的环境生态效应、行为和转归。
- 13、废弃处置：是指对被化工品污染的包装和无使用价值的化工品的安全处理方法。
- 14、运输信息：主要是指国内、国际化工品包装、运输的要求及运输规定的分类和编号。
- 15、法规信息：主要是化工品管理方面的法律条款和标准。
- 16、其他信息：主要提供其他对安全有重要意义的信息。

有了这16项信息，我们在维修过程中涉及到的化工品的使用、储存和丢弃就都有了依据，不用再煞费苦心地判断谁的经验是对的，我们依照MSDS的要求执行就可以了。

MSDS干什么用的？

对于特定货物出口订舱时，承运人（船公司）会要求提供MSDS，清关时可能也需要提供，国外客户可能也会要求提供。

其实，所有接触到或可能接触到此货物的人（包括场站/仓库人员，装卸搬运的人等）都需要MSDS。

因为必须根据MSDS的指引和指示，做出正确的操作和处置，尤其是发生包装破损、泄露等紧急情况时（没有MSDS就很难摸清情况，延误救援，如果盲目行动将会导致严重后果。）天津港爆炸事件，消防处置不当导致更加严重的伤亡就是一个深刻的教训！

注意：MSDS不是检测报告或鉴定报告，也不是认证项目，只是一份技术性说明书，和《航空运输条件鉴别报告书》（空运鉴定）有根本的区别。