

# 广州化学试剂MSDS编写报告编制机构

产品名称	广州化学试剂MSDS编写报告编制机构
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:广东广分 型号:所有 产地:广东
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房
联系电话	13609641229 13609641229

## 产品详情

### 化学试剂MSDS编写报告编制机构

化学试剂 ( chemical reagent ) 是进行化学研究、成分分析的相对标准物质，是科技进步的重要条件，广泛用于物质的合成、分离、定性和定量分析，可以说是化学工作者的眼睛，在工厂、学校、医院和研究所的日常工作中，都离不开化学试剂。

MSDS化学品安全说明书(Material Safety Data Sheet)，又称为材料安全系数表，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。首先，必须要知道MSDS是什么概念。MSDS也就是物质安全说明书也叫化学品安全说明书。MSDS涉及到厂家产品信息，对人体健康危害信息，急救措施，消防措施，意外泄漏措施，操作与储存，个人防护与工程控制，理化特性，稳定性与反应活性，毒性数据，生态数据，废弃物处置措施，运输信息，法规信息及其它信息等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 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)。3 危险性概述(hazards summarizing)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。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/个人防护(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：zui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)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)主要提供其他对安全有重要意义的信息，包括：参考文献、填表时间、填表部门、数据审核单位等。