

# 工业甲苯检测 第三方CMA资质机构

产品名称	工业甲苯检测 第三方CMA资质机构
公司名称	国联质检
价格	.00/件
规格参数	检测机构:国联质检 检测标准:依据标准 检测周期:5-7天(特殊项目除外)
公司地址	沣东新城协同创新港8号楼
联系电话	18092379637 17792359878

## 产品详情

### 工业甲苯检测

作为一种广泛应用于合成树脂、塑料、合成纤维和橡胶生产等多个行业的重要化学原料，甲苯不仅具备高压缩性、挥发性和溶解性等特点，同时也是一种易燃易爆有毒有害的危险品。因此，对工业甲苯的检测分析显得格外重要。

#### 1. 产品成分分析

工业甲苯是一种双取代苯烃，化学式为C<sub>8</sub>H<sub>10</sub>，分子量为106.17g/mol。其具备良好的化学稳定性和沸点，易挥发、可溶于大部分有机溶剂，在室温下为无色透明液体，具有刺激性气味，一般应含量在96%以上。

#### 2. 检测项目

针对工业甲苯的检测分析，我们主要关注以下项目：

检测项目	检测方法
甲苯浓度	气相色谱法 (GC)
挥发性有机物 (VOC) 含量	头空固相微萃取法 (HS-SPME) + 气质联用法 (GC-MS)
水份含量	库仑法
酸值	中和值法

#### 3. 标准

我国工业甲苯产品的常用标准为GB/T 2414《工业甲苯》。该标准规定了工业甲苯质量指标及检验方法，对甲苯的物理性质、化学性质、危险性、检测方法等进行了规范。此外，还可以根据用户需求制定特殊

的检测标准，以更好地满足不同行业的要求。

综上所述，针对工业甲苯的检测分析，我们应该关注产品成分分析、检测项目和标准，确保检测结果的准确性和可靠性，从而为保障生产工艺和人员安全做好充分的准备。