

# 泰州市清洗剂VOC含检测、有机挥发物限值检测

产品名称	泰州市清洗剂VOC含检测、有机挥发物限值检测
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

什么是挥发性有机化合物（VOC）

在标准大气压101.3 kPa下,初沸点小于或等于250 ,参与大气光化学反应的有机化合物,或根据有关规定确定的有机化合物。

清洗剂分类

根据标准,清洗剂分为以下三种:

水基清洗剂:以水、表面活性剂及助剂等成分组成的清洗剂。

半水基清洗剂:以水、表面活性剂、有机溶剂及助剂等成分组成的稳态或亚稳态的清洗剂。

有机溶剂清洗剂:以一种或多种有机溶剂组成的清洗剂。

限值要求

按照不同类型的清洗剂,分四项"挥发性有机化合物(VOC)含量限值"、"二氯甲烷、三氯乙烯、四氯乙烯总和"、"甲醛"、"苯、甲苯、二甲苯和乙苯总和"对清洗剂产品提出了限值要求,详细限值如下表:

其中,有机溶剂清洗剂VOC含量限制:900g/L(密度 0.9g/ml),市面上大部分碳氢清洗剂密度在0.7g/ml-0.8g/ml,未超过限值,符合国家标准。

而市面上大部分含有二氯甲烷、三氯乙烯、四氯乙烯的有机溶剂清洗剂含量都超过规定的限值20%,而含有苯、甲苯、乙苯和二甲苯的有机溶剂清洗剂,其VOC含量超过2%也是不符合标准的。换言之,从2020年1

2月1日开始,上述超过国家标准的清洗剂将受到使用限制。