

常州市清洗剂VOC检测 有机溶液清洁剂检测

产品名称	常州市清洗剂VOC检测 有机溶液清洁剂检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

应用领域

本标准了清洁剂的产品类别、挥发物有机物(VOC)的标准值规定,检测方式及其包装标示。适用工业化生产和服务项目行动中生产制造、应用的含挥发物有机物的清洁剂。

(注:本规范不适合用以航天航空、中国核工业、、半导体材料(含集成电路芯片)生产制造用清洁剂。

大家都知道,在工业制造中,为了更好地除去各种各样污渍,清洁剂获得了广泛运用,早已成为了主要的一类化工品。配置清洁剂时,添加一定量的易挥发有机物,能够进一步提高清洁剂对含油量类污渍的清理工作能力。

什么叫挥发物有机物 (VOC)

在标准大气压强101.3kPa下,初熔点小于或等于250 ,参加空气光化学变化的有机物,或依据相关要求明确的有机物。

清洁剂归类

依据规范,清洁剂分成下列三种:

水基清洗液:以水、表活剂及改性剂等有效成分组合而成的清洁剂。

半水基清洗液:以水、表活剂、有机溶液及改性剂等有效成分组合而成的稳定或亚稳态的清洁剂。

有机溶液清洁剂:以一种或多种多样有机溶液构成的清洁剂。

限制值规定

依照不一样种类的清洁剂,分四项"挥发物有机物(VOC)成分限制值"、"二氯甲烷、三、四总数"、"室内

甲醛"、"苯、和邻二甲苯总数"对清洁剂商品提起了限制值规定,详尽限制值以下表:

在其中,有机溶液清洁剂VOC成分限定:900g/L(相对密度 0.9g/ml),目前市面上绝大多数碳氢清洗剂相对密度在0.7g/ml-0.8g/ml,未超出限制值,合乎国家行业标准。

而市场上绝大多数带有二氯甲烷、三、四的有机溶液清洁剂成分都超出要求的限制值20%,而带有苯、邻二甲苯和的有机溶液清洁剂,其VOC成分超出2%也不是符合规定的。换句话说,从2020年12月1日逐渐,以上超出国家行业标准的清洁剂将遭受应用限定。

试品配置

针对配置试品检测液,有下列要求:

(1)依照清洁剂产品手册或包装标示中标明运行状态的应用配制配置适当的样本检测液,并妥当密闭储存。必须稀释液的,按百分比做好稀释液;稀释液占比在某一范畴时,依照油漆稀释剂使用量*小,清洁剂商品使用量的比例开展稀释液。

(2)清洁剂商品未标明运行状态应用配制的,以清洁剂商品做为试品检测液。

温馨提醒:切勿根据违反规定稀释液的方法,人为因素减少清洁剂VOC成分