

江夏区油漆有害物质甲醛、甲苯、乙苯检测

产品名称	江夏区油漆有害物质甲醛、甲苯、乙苯检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10天 服务范围:全国
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	13545270223

产品详情

样品处理过程：

称取搅拌均匀后的试样1g以及与被测物质量近似相等的内标物于配样瓶中，用适当溶剂容至10mL，密封并摇匀。将1uL配制好试样注入气相色谱仪中，记录色谱图并记录各种保留时间低于标记物的化合物峰面积，然后分别计算试样中所含的各种化合物的质量分数。

结果计算：

试样中苯、甲苯、乙苯、和二甲苯总和按下列公式计算：

式中： i —试样中被测化合物*i*的质量分数，g/g； R_i —化合物*i*的相对校正因子； A_i —被测化合物*i*的峰面积； A_{is} —内标物的峰面积； m_{is} —测试试样中内标物的质量，g； m_s —测试试样的质量，g； C_i —读机浓度，mg/L； V —定容体积，mL， b —产品中苯、甲苯、乙苯和二甲苯总和含量，mg/kg。

注：苯、甲苯、乙苯、二甲苯总和的检出限为50mg/kg