

除醛剂成分分析配方还原 日化产品配方成分检测

产品名称	除醛剂成分分析配方还原 日化产品配方成分检测
公司名称	杭州微源检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	资质:CMA/CNAS 实验室:杭州、上海等 送样:接受全国送样
公司地址	浙江省杭州市余杭区良渚街道通运街366号1幢206室
联系电话	17366631625

产品详情

甲醛，化学式HCHO或CHO，又称蚁醛，常温下为无色、有刺激性气味的气体，是醛类中最简单的有机物，在人造板木制品、胶水、油漆、免烫织物、日化甚至是做饭时产生的油烟中都会含有甲醛，而长时间接触较高水平的甲醛已被证明与一些人类癌症有关。

随着室内空气环境检测被越来越多的人所重视，各种出售除甲醛的商品种类也越来越多，例如除醛膏、除醛喷雾、除醛颗粒、除醛果冻等。那么这些商品都是如何发挥作用的，微源检测配方分析实验室购置了某购物平台上的一款月销过万的光触媒除醛产品，对这款产品进行了配方分析。

利用实验室的红外、气质、液质、元素分析icp、核磁等检测仪器，微源检测配方分析实验室对这款产品进行了检测，共检出9种组分，包括了软水剂、渗透剂、润湿剂、杀菌防腐剂以及去离子水等。

甲醛是一个持续释放的过程，通过空气流通，可以将室内的甲醛进行稀释，从而达到降低室内污染程度，但如果室内甲醛浓度超标达到一定程度，就需配合其他方法将甲醛浓度下降到合格水平。

光触媒也叫光催化剂，是一种以纳米级二氧化钛为代表的具有光催化功能的半导体材料的总称。除光触媒类除醛产品外，还有利用非光触媒除醛产品通过配方中的氨基醇类化合物中和甲醛含量达到除醛目的，与游离的甲醛分子反应生成稳定的立体结构的化合物，从而控制中和甲醛的含量的非光触媒除醛产品。

除醛产品的市场前景较为广阔，实验室提供除醛产品的配方分析服务，根据样品情况量身定制解决方案。微源检测实验室拥有自己的配方还原实验室与研发设备，利用光谱、色谱、核磁等大型精密仪器，运用“光-色-热-质-元-化”多分析手段联用技术，为产品提供成分分析、配方分析、配方还原、性能改进

、异物分析等检测服务，快速准确的分析出各种产品的成分及比例，了解市场生产配方，实现改进性能，降低成分，缩短研发周期，用优质产品打开市场，增强企业的核心竞争力。