

# 空调清洗剂成分分析配方还原破解

产品名称	空调清洗剂成分分析配方还原破解
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

=空调长时间不用或使用较长的一段时间后，内部容易堵塞灰尘、污垢和细菌，产生霉菌，蜡样芽孢杆菌，军团菌，金黄色葡萄球菌等致病菌，这种空调使用费电还是小问题，更重要的是还会在输送凉爽的同时，给环境中吹来大量的真菌以及灰尘，让人患上“空调病”，为应对这种情况各品牌研发了一种空调专用的清洗剂。

微源检测实验室以某款空调清洗剂为例，对其进行了配方成分分析还原。产品共计检出了11种成分，包括清洗剂、除臭剂、杀菌剂、防腐剂、香味剂、助溶剂等，利用实验室的红外光谱、质谱检出了壬基聚氧乙烯醚，壬基聚氧乙烯醚其良好的洗涤性能经常用来生产复合洗衣粉或液体洗涤剂。

检出的椰油酰胺丙基甜菜碱作为清洗剂刺激性小，性能温和，泡沫丰富且稳定，具有调节黏度及杀菌作用，能增强头发、皮肤的柔软性，可用作洗涤剂、调理剂、润湿剂、杀菌剂、增稠剂及抗静电剂等。另外配方还检测除了十二烷基二甲基氯化铵，利用起具有的杀菌抑菌作用，有效去除霉菌，搭配检出的少量除臭剂和香味剂，可以在使用后抑制霉菌生长同时伴随两份带来更舒适的使用体验。

如今随着空调的普及以及健康意识的逐步增强，空调清洗问题日益引起人们的重视。上门请师傅来做空调清洁，动辄就是一两百大洋，有了空调清洗剂搭配合适的清洁手法，消费者在家就可以做简单清洁，尤其是到了夏季，空调清洗剂的市场销量更大。

实验室通过对已有空调清洗剂配方中表面活性剂、溶剂、杀菌剂、防腐蚀剂等原料的成分配方优化，能够完善产品的去污除菌等性能。微源配方分析实验室为精细化工、生物医药等企业提供成分分析、产品研发、含量配比、检测检测等提供技术支持。

实验室拥有光谱(紫外、红外、核磁)；色谱(气相色谱、液相色谱、离子色谱)；质谱(质谱仪、气质连用、液质连用)；能谱(荧光光谱、衍射光谱)；热谱(热重分仪、示差扫描量热仪)对样品进行综合解析团队工程师拥有丰富项目执行经验，可依据“光-色-热-质-元-化”联合技术，和全面的图谱数据库，分离和解析样品中组分成分的化学名称和配比含量，如果您在生产中需要进行配方分析改进，提升产品性能等需求，如果欢迎致电咨询微源检测实验室！

\*部分图片来自网络，如有侵权请联系删除。