

虎丘区化妆品防腐剂检测机构

产品名称	虎丘区化妆品防腐剂检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务内容:一站式检测分析测试服务 检测类型:第三方检测公司 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	0512-65587132 18662248592

产品详情

游离甲醛检测游离甲醛的检测方法可采用柱后衍生-高效液相色谱法进行测定。适用的化妆品主要有水剂、膏霜乳液、凝胶类化妆品。对于化妆品防腐剂检测其他相关问题，请点击右侧在线咨询，健明迪检测客服将为您分配对应工程师，为您提供更专业的咨询。甲醛检测甲醛的检测方法有两种，分别为乙酰丙酮分光光度法和高效液相色谱法。乙酰丙酮分光光度法可以检测化妆品中总甲醛含量，但不适用于含甲苯磺酰胺树脂的指甲油中甲醛含量的测定。高效液相色谱法适用大多数化妆品甲醛的检测，主要可采用柱前衍生化液相色谱-紫外检测器法进行测定。甲酸类防腐剂检测化妆品中甲酸类防腐剂的检测组分有9种，包括了甲酸、丙酸、三氯叔丁醇、苯甲酸异丁酯、苯甲酸丁酯、十一烯酸、7-乙基双环噁唑啉、二甲基噁唑烷、戊二醛。甲酸类防腐剂的适用化妆品为水剂类、膏霜类、乳液类、凝胶类和油剂类。检测方法可采用气相色谱法进行测定。硼酸苯汞防腐剂检测硼酸苯汞的提取方法是采用甲醇为溶剂进行提取。其他步骤、适用化妆品级检测方法与上述一致。海克替啶防腐剂检测海克替啶的检测方法，首先是用甲醇作为溶剂进行提取，下面的步骤基本与聚氨基双胍的检测方法基本一样。先用高效液相色谱仪分离，然后用二极管阵列检测器检测，保留时间和紫外光图谱定性，峰面积定量，最后用标准曲线法计算其含量。适用化妆品类型及检测方法与上述防腐剂一致。聚氨基双胍防腐剂检测聚氨基双胍的检测方法主要是用混合溶剂来进行提取，采用高效液相色谱仪将其分离，最后用二极管阵列管检测器检测，这里要保留时间和紫外光图谱定性，峰面积定量，最后用标准曲线法计算其含量。适用化妆品类型及检测方法与上述防腐剂一致。己脒定二（羟乙基磺酸）盐类防腐剂检测己脒定二（羟乙基磺酸）盐类防腐剂的使用化妆品种类及检测方法也与上面两种防腐剂相同。检测组分有7种，分别包括了己脒定二（羟乙基磺酸）盐、氯己定、十二烷基三甲基溴化铵、十二烷基二甲基苄基氯化铵、苄索氯铵、十四烷基二甲基苄基氯化铵、十六烷基二甲基苄基氯化铵。吡硫鎓锌类防腐剂检测吡硫鎓锌类防腐剂与甲基异噻唑啉酮类防腐剂适用的化妆品种类及检测方法相同。只不过吡硫鎓锌类防腐剂的检测组分有19个，分别为吡硫鎓锌、水杨酸、山梨酸、苯氧异丙醇、2,6-二氯苯甲醇*、苯甲酸甲酯、碘丙炔醇丁基氨甲酸酯、对氯间甲酚、2,4-二氯苯甲醇、邻苯基苯酚、邻伞花烃-5-醇、氯二甲酚、氯咪巴唑、苄氯酚、吡罗克酮乙醇胺盐、三氯卡班、三氯生、溴氯芬、硫柳汞钠。甲基异噻唑啉酮类防腐剂检测水剂类、膏霜类、乳液类、凝胶类、油剂类、粉类和蜡基类化妆品可以检测甲基异噻唑啉酮类防腐剂。甲基异噻唑啉酮类防腐剂可选择高效液相色谱法进行测定。甲基异噻唑啉酮类防腐剂主要可以检测23种组分，分别为甲基异噻唑啉酮、2-溴-2-硝基丙烷-1,3-二醇、4-羟基苯甲酸、甲基氯异噻唑啉酮、苯甲醇、苯氧乙醇、苯甲酸、4-羟基苯甲酸甲酯、氯苯甘醚、脱氢乙酸、5-溴-5-硝基-1,3-二噁烷、4-羟基苯甲酸乙酯、4-羟基苯甲酸异丙

酯*、4-羟基苯甲酸丙酯、4-羟基苯甲酸苯酯*、4-羟基苯甲酸异丁酯*、4-羟基苯甲酸丁酯、4-羟基苯甲酸苄酯*、苯甲酸乙酯、4-羟基苯甲酸戊酯*、苯甲酸异丙酯、苯甲酸丙酯和苯甲酸苯基酯。