

南京市银离子抗菌剂抗菌效果检测

产品名称	南京市银离子抗菌剂抗菌效果检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	18662582269 18662582269

产品详情

电视机外壳需要添加什么样的抗菌剂，首先就要知道电视机外壳是什么材质，电视机外壳一般使用ABS塑料。

1、CRT电视机外壳壳体 and 底座用的材料是高流动性的ABS（丙烯腈-丁二烯-苯乙烯）通过注塑成型。2、液晶电视外壳的材料很多都说是亚光的钢琴烤漆屏，大部分也是由ABS+HIPS制成；3、电视机外壳采用塑料的主要原因是出于对成本的考虑，塑料材质做外壳相比其他金属材质（如铝合金）的成本更低，因此一般的电视机厂家都会选择用塑料来做电视机的外壳。ABS一般温度都在220度以上，所以使用艾浩尔iHeir-PSZ104,这款电视机外壳抗菌剂是银酸磷成分，属于银离子抗菌剂。iHeir-PSZ104是采用我公司有技术配置而成，是国际新一代的塑料抗菌剂，其性能优于目前使用的多种塑料抗菌剂，可以和食品接触，不变色，耐高温，耐水洗，适合于各种浅色塑料。

产品特点

杀菌十分广谱长效，具有不流失，效果好，和高聚物相容性好，在强紫外线和酸雨条件下稳定，满足严格的欧美日法规要求。

小抑菌浓度（MIC,按有效成份计ppm）

Bacteria

Escherichia coli: 200ppm

Pseudomonas aeruginosa: 200ppm

Staphylococcus aureus: 50ppm

Fungi

Aspergillusniger: 1000ppm

Aureobasidiumpullulans: 1000pp

Candida albicans: 1500ppm