

表面处理剂配方检测机构中科溯源

产品名称	表面处理剂配方检测机构中科溯源
公司名称	成都中科溯源检测技术有限公司
价格	4000.00/个
规格参数	
公司地址	成都市双流区华阳镇华新下街462号天府新区退役军人创新创业交互中心（二楼）
联系电话	13540018360

产品详情

再说表面活性剂前，我们得先了解：绿色、环保、安全、健康的理念逐渐深入人心，金属表面处理剂也同样面临着无污染的改造，长期以来，在电镀及铝材表面处理行业应用广泛的是铬酸盐钝化，但是由于“六价铬”本身毒性大，又是致癌物质的缺陷。因此需要开发无铬表面处理剂，但大多数生产企业自身无法开发，这就需要中科溯源检测来辅助剖析，中科溯源检测依托中科院等实验室对外提供表面处理剂配方检测、表面处理剂成分分析、材质鉴定、还原配方服务。

什么是表面处理剂

表面处理剂主要是指为了提高粘接性能，用作处理塑料、填料、颜料和粘接载体等表面的化学品。因此

诞生了多样的表面表面活性剂，常见的主要有纯化液、电镀液、除油剂、光亮剂、研磨液、磷化液、钝化剂、发黑剂、金属清洗剂、铝表面处理剂、除锈剂、酸洗剂、抛光剂、着色剂、防锈剂、保护剂、抛光剂等。代表性的有：

1、金属表面处理包含了除油、除锈、磷化、防锈等基体前处理，是为金属涂层技能、金属防护技能做准备的。

参考配方：柠檬酸5%，吐温8%，AES 4%，水80%，聚乙二醇3%。

2、聚四氟乙烯表面处理剂：其表面具有亲水性，可用一般的胶水粘接聚四氟乙烯。

3、硅胶处理剂主要是应用于惰性硅胶材料的表面处理，处理后可用胶水粘合，适用于硅胶与金属、橡胶

、塑料、陶瓷、玻璃等材料粘合。

中科溯源检测项目

目前国外表面处理剂着眼于无铬的研究，尤其是以锆盐、硅酸盐、钛盐、树脂等为主要代表，因此中科溯源检测技术对外提供：

- 1、表面处理剂成分分析：辅助客户分析样品的化学名称和含量配比，得到基础配方；
- 2、表面处理剂深度分析：在成分分析完成后，购买标准品进行精准成分定性定量核实检测结果，确保结果准确性。
- 3、表面处理剂小试开发：在深度分析完成后，中科溯源检测技术购买原料进行1kg以内的小样配制，具体小样效果让客户试样，直到小样效果和样品一致。

中科溯源检测坚持诚信、精准、速效服务，欢迎大家致电罗工。