

防锈油检测报告如何办理？标准要求测试项目有哪些？

产品名称	防锈油检测报告如何办理？标准要求测试项目有哪些？
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18165787025

产品详情

防锈油，是一款外观呈红褐色具有防锈功能的油溶剂，由油性缓蚀剂、基础油和辅助添加剂等组成。可分为指纹除去型防锈油、水稀释型防锈油、溶剂稀释型防锈油、防锈润滑两用油、封存防锈油、置换型防锈油、薄层油、防锈脂和气相防锈油等。

优点：

- 1.防锈油的薄膜层具有很强的粘合力，有效地防止外部材料腐蚀金属
- 2.防锈油可以让工件与工件不会粘在一起，防指纹，防变色，防水和抗氧化能力强，常温液体操作。
- 3.防锈油具有很强的耐盐雾性，可在铜，铁，不锈钢和其他金属表面形成致密的保护膜。
- 4.在焊接后，防锈油可以大大提高表面处理后的工件（电镀镍，化学镍，铬，黑化，枪黑（黑镍），锡等）的耐盐雾性能，让其在中性盐雾试验中，以达到超过24-72小时不生锈（由于涂层厚度，电镀工艺和电镀类型的不同表现出的耐盐雾性能也不同）。
- 5.防锈油形成的保护膜不易划伤，不会影响导电燃烧。
- 6.普通电镀，如镍，在不到4小时内就会生锈，但是使用防锈油处理后表面光泽会很好。
- 7.防锈油的使用非常方便，成本低廉。它是一种理想的防锈和抗盐雾密封的材料。

检测范围：

电镀防锈油、薄层防锈油、蜡膜防锈油、水溶性防锈油、挥发性防锈油、置换型防锈油、封存防锈油、工序间防锈油、长期封存防锈油、防锈机械油、防锈仪表油、液体防锈油、溶剂稀释型防锈油、防锈脂、除指纹型防锈油，溶剂稀释型防锈油，脂型防锈油，润滑油型防锈油、气相防锈油等。

检测项目：

润滑油型防锈油检测项目：闪点、倾点、运动粘度、低温动力粘度、粘度指数、氧化安定性能、粘度比、总酸值增加量、挥发性物质质量、泡沫性能、泡沫量、酸中和性能、叠片试验、铜片腐蚀、湿热后除膜性能、（湿热、盐雾、盐水浸渍）防锈性能

溶剂稀释型防锈油检测项目：闪点、干燥性、流下点、低温附着性能、水置换性能、喷雾性能、分离安定性能、除膜性能、透明性能、（钢、铝、黄铜、锌、镁、镉、铬）腐蚀性能、膜厚、（湿热、盐雾、耐候、包装贮存）防锈性能

气相型防锈油检测项目：闪点、倾点、运动粘度、挥发性物质质量、粘度变化率、沉淀值、烃溶解性能、酸中和性能、水置换性能、腐蚀性、（湿热、气相、暴露后气相、加温后气相）防锈性

除指纹型防锈油检测项目：闪点、运动粘度、分离安定性、除指纹性能、人汗防蚀性能、除膜性能、（钢、铝、黄铜、锌、铅）腐蚀性能、湿热性能等

脂型防锈油检测项目：锥入度、滴熔点、闪点、分离安定性能、蒸发量、吸氧量、沉淀值、磨损性能、流下点、除膜性能、低温附着性能、（湿热、盐雾、包装贮存）防锈性

检测标准：

GB/T 26105-2010 防锈油防锈性能试验

JB/T 10560-2006 滚动轴承 防锈油、清洗剂 清洁度及评定方法

JB/T 4050.1-1999 气相防锈油 技术条件全国金属与非金属覆盖

JB/T 4216-1999 防锈油膜抗热流失性 试验方法全国金属与非金属覆盖

SH/T 0035-1990 防锈油脂蒸发量测定法

SH/T 0063-1991 防锈油干燥性试验法

SH/T 0081-1991 防锈油脂盐雾试验法

SH/T 0217-1998 防锈油脂试验试片锈蚀度试验法

GB/T 2361-1992 防锈油脂湿热试验法

JB/T 10528-2005 防锈油防锈性能试验