

# GB24409-2009汽车涂料检测机构

产品名称	GB24409-2009汽车涂料检测机构
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司营销部
价格	.00/件
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 18002557368

## 产品详情

GB24409-2009是汽车涂料中有害物质限量的国家标准。GB24409-2009《汽车涂料中有害物质限量》已于2009年9月30日发布、2010年6月1日实施。其目的是减少汽车涂料对人体健康危害和对环境的污染，是当今环保的需要，也是向环保社会发展的具体体现。该强制性标准的实施有效降低了汽车涂装过程中挥发性有机化合物（VOC）排放，严格控制了毒性较大的苯、乙二醇醚类、重金属等化学物质的使用，在保护环境和人体健康方面发挥了重要作用。

标准规定了乘用车、商用车、挂车、汽车列车用原厂涂料、修补涂料和零部件涂料中对人体和环境有害物质容许限量的要求、试验方法、检验规则、包装标志、涂装安全及防护等内容。适用于除腻子、特殊功能以外的各类汽车涂料。特殊功能涂料包括PP水、抗石击涂料、驳口水等。达克罗涂料不适合本标准。标准的全部内容为强制性。

标准把汽车涂料分为两类：A类溶剂型涂料，又分为热塑型、单组分交联型、双组分交联型；B类为水性涂料（含电泳涂料）、粉末、光固化涂料。

### 试验方法

6.2.1挥发性有机化合物含量（VOC）的测试按本标准中附录A的规定进行。

6.2.2溶剂型涂料中限用溶剂的测试按本标准中附录B的规定进行。

6.2.3水性涂料中限用溶剂的测试按本标准中附录C的规定进行。

6.2.4重金属（Pb、Cd和Hg）的测试按本标准中附录D的规定进行。

6.2.5重金属（C+）的测试按本标准中附录E的规定进行。