

深圳油墨产品VOCS货物运输条件测试

产品名称	深圳油墨产品VOCS货物运输条件测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

油墨中的VOCs（可挥发性有机化合物）一直都是环境污染物的重要来源之一。随着国家环保政策的实施，绿色制造、清洁生产、生态设计等等概念的推广实施。油墨VOCs检测标准就显的有些陈旧，不能适应适合现在环保政策的要求。于是，在中国轻工联合会的大力支持下，国家强制标准GB《油墨中可挥发性有机化合物(VOCs)含量的限值》正式修订发布，并于明年4月1号正式实施。

一、适合VOCs检测的油墨种类

适合voc是检测的油墨种类主要分为溶剂油墨、水性油墨、胶印油墨、能量固化油墨、雕刻凹印油墨。其中溶剂油墨及水性油墨都可以分为凹印油墨、柔印油墨、喷墨印刷油墨、网印油墨。胶印油墨分为单张胶印油墨、冷固轮转油墨、热固轮转油墨。能量固化油墨分为胶印油墨、柔印油墨、网印油墨、喷墨印刷油墨、凹印油墨等。

二、油墨中vocs限量要求

1、溶剂油墨：凹印油墨 80%，柔印油墨 75%，喷墨印刷油墨 95%，网印油墨 90%；

2、水性油墨：凹印油墨 30%，柔印油墨:用于吸收性承印物 10%；用于非吸收性承印物 30%，喷墨印刷油墨 30%，网印油墨 30%；

3、胶印油墨：单张胶印油墨 3%，冷固轮转油墨 3%，热固轮转油墨 10%；

4、能量固化油墨：胶印油墨 2%，柔印油墨 5%，网印油墨 5%，喷墨印刷油墨 10%，凹印油墨 10%；

5、雕刻凹印油墨： 20%；

6、其他油墨及类似产品： 95%。