

彩色铅笔重金属含量、荧光剂怎么检测？

产品名称	彩色铅笔重金属含量、荧光剂怎么检测？
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	荧光剂检测:彩色铅笔重金属含量检测 周期:3-5天 检测范围:全国
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	0512-65587132 13906137644

产品详情

彩色铅笔、荧光笔、香味圆珠笔和油画棒也是孩子常用的文具，这些文具也存在着一定的危险。

彩色铅笔铅芯中含有铅等重金属，笔身的木材里还使用了防腐剂、铬、砷等化学物质；油画棒里面都会含有一定量的可溶性重金属元素，如锑、砷、钡、铬、镉、铅、汞等；而圆珠笔想要书写流畅，不晕染，基本都会添加苯。

这些元素如果超过国家标准要求，会影响孩子神经系统的正常运转，长期接触，孩子很有可能会出现记忆力下降，生长发育受限等异常表现。

荧光剂超标

市面上有很多纸张很白的作业本，很多家长误以为这种作业本的质量很好。其实，这种太白的作业本，添加了荧光增白剂。如果把这些白如雪的纸张，放在紫外线的照射下，就会出现深浅不一的蓝色，而且越亮越蓝，就意味着添加的荧光剂越多。

其实，按照国家颁布的《学生用品的安全通用要求》规定，学生用的课本、作业本的白度应不大于85%，因为太白的课本和作业本会刺激损伤孩子的眼睛，学生容易产生视觉疲劳，影响孩子的视力。