



GB 21027-2007 《学生用品的安全通用要求》标准

GB 21027-2007《学生用品的安全通用要求》标准是我国首部实施的有关于学生用品的国家标准，它规定了学生用品的安全要求、试验方法、检验规则、标识和使用说明等内容。适用于未成年学生使用的水彩画颜料、蜡笔、油画棒、指画颜料、橡皮泥、橡皮擦、涂改制品、胶粘剂、水彩笔、书写笔、记号笔、绘图用尺、本册、书包、笔袋、手工剪刀、文具盒、卷笔刀等学生用品。

相关限值要求如下：

可迁移元素的最大限量								
学生用品	元素 (mg/kg)							
	锑 (Sb)	砷 (As)	钡 (Ba)	镉 (Cd)	铬 (Cr)	铅 (Pb)	汞 (Hg)	硒 (Se)
油画棒、蜡笔、水彩画颜料、水彩笔、橡皮擦、涂改制品等	60	25	1000	75	60	90	60	500
指画颜料、橡皮泥	60	25	250	50	25	90	25	500

胶粘剂中有害物质最大限量				
指标	游离甲醛 / (g/kg)	苯 / (g/kg)	甲苯+二甲苯 / (g/kg)	总挥发性有机物 / (g/L)
限量值	≤1	≤0.2	≤10	≤50

注：苯不能作为溶剂使用，作为杂质其最高含量应不大于表中规定

其他要求：

- ◆ 涂改制品（修正液、修正带、修正笔）中有机溶剂苯含量应不超过10mg/kg，不应有氯代烃；
- ◆ 书包、笔袋所使用的面料和辅料中甲醛含量不得超过300mg/kg；
- ◆ 学生用品所使用的染料应符合GB 19601-2004要求；
- ◆ 本册亮度（白度）应不大85%；
- ◆ 对笔的上帽安全（笔帽尺寸、笔帽通气面积、笔帽空气流通）、手工工具的边缘和尖端等内容都做了详细的规定。

STC拥有先进的设备和专业的团队，助您应对不断更新的法规要求，令您的产品更具竞争力！

欲查询更详细的资讯，请与我们化学、食品及药物部联络：

香港 电话：+852 2666 1888 传真：+852 2663 1284 电邮：cfd@hkstc.org 网址：www.stc-group.org
 东莞 电话：+86 769 8111 9888 传真：+86 769 8111 9090 电邮：cfd@dgstc.org 网址：www.dgstc.org
 上海 电话：+86 21 5219 8248 传真：+86 21 5219 8249 电邮：cfd@shstc.org 网址：www.shstc.org



扫一扫，关注STC微信平台，获取最新资讯。

扫一扫，关注STC新浪微博，获取最新资讯。