

附件 1

风险解析

一、柠檬黄

柠檬黄，橙黄或亮橙色的粉末或颗粒，是一种合成着色剂，常用于饮料类配制酒、糖果、风味发酵乳、腌渍蔬菜、果冻、膨化食品等制品。

柠檬黄基本无毒，不在体内贮积，绝大部分以原形排出体外；但是如果长期食用柠檬黄超标的食品或者过量摄入，可能会对人体健康造成潜在危害。联合国粮农组织（FAO）和世界卫生组织食品添加剂联合专家委员会（JECFA）建议其日容许摄入量（ADI）为 0~10mg/kg bw。

《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》（GB 2760-2014）中规定，糕点中不得使用柠檬黄。糕点中柠檬黄不合格的主要原因有：生产经营企业超范围使用。

二、亮蓝

亮蓝又名食用蓝色 2 号，属于水溶性非偶氮类合成着色剂，亮蓝必须严格按照标准使用，如果长期摄入，可能危害人体健康。联合国粮农组织（FAO）和世界卫生组织食品添加剂联合专家委员会（JECFA）建议其日容许摄入量（ADI）为 0~6mg/kg bw。

《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》（GB 2760-2014）中规定，糕点中不得使用亮蓝。糕点中柠檬黄不合格的主要原因有：生产经营企业超范围使用。