

教你识别违禁染色食物



现在有些食物被违禁染料染过色,如果长期进食这些被染色的食物,会造成慢性中毒,有害健康。八招方法教你轻松辨别出一些常见的被染色的食物,给自己创造一个健康的生活。

一、如何辨别染色的馒头

最近上海的超市被爆出卖染色的馒头,那么什么是染色的馒头呢?染色的馒头要如何辨别呢?辨别染色的馒头有哪些方法呢?下面我们就来了解一下。

专家介绍,玉米是粗粮,玉米粉制作的食品,外观、手感感觉均比较粗糙;吃在嘴里,有些糙口。而市场上一些“玉米馒头”手感松软、细腻,吃起来感觉不到玉米的香味,而且颜色黄得不真实。这种“玉米馒头”里,极有可能添加了色素等添加剂,而这种色素多以柠檬黄为主。

鉴别方法:柠檬黄是一种合成色素,我国规定在食品加工中最大使用量极微,过量使用对食用者健康有危害。专家建议,鉴别“玉米面食”是否掺入了色素,可取少量样品加水浸泡,被柠檬黄染色的“玉米面食”滤液呈黄色。

二、用卫生纸鉴别染色黄鱼

有些不法商贩把黄姑鱼染色后冒充黄鱼,这种着色的染料往往是化学染料,例如玉金黄,人食后有损健康。

鉴别方法:用白卫生纸擦鱼身,染色的鱼会在纸上留下明显黄色;而冷冻成块的染色黄姑鱼,冰面有时也会呈现黄色;还可以将鱼浸泡在水中约5分钟,染色的鱼水可能变成啤酒色。

鉴别黄鱼是否新鲜的办法:一般新鲜的黄鱼眼球饱满,角膜透明清亮,鳃盖紧密,鳃色鲜红,黏液透明无异味。肉质坚实有弹性,头尾不弯曲,手指压后凹陷能立即回复。鳞片完整有光泽,黏附鱼体紧密,不易脱落。

三、验钞机可验荧光蘑菇

一些特白的蘑菇出现在蔬菜批发市场内,经检测,涂有荧光物质。

荧光漂白剂有强烈的漂白效果。蘑菇浸泡在加有荧光漂白剂的水里,会变白、变亮,加长蘑菇保鲜时间,保持产品色泽。荧光物质被人体吸收后,不容易被分解,会加重肝脏的负担,增加致癌风险。为此,建议消费者最好挑选沾有泥土、比较干燥的蘑菇。蘑菇表面很容易被碰伤,伤口处容易被氧化,变成褐色,所以,褐色的蘑菇,才是蘑菇正常的颜色。

鉴别方法:把蘑菇靠近验钞机,让紫外线照,如发出荧光,就是被荧光物质浸泡的蘑菇。

四、如何鉴别橙子是否被染色

橙子是深受人们喜爱的水果,但在选购橙子时,消费者也一定要看仔细了。

鉴别方法:

1.染过色的橙子,表面看起来特别红艳,仔细观察,可发现表皮皮孔有红色斑点,一些橙表面甚至有红色残留物。

2.用湿巾擦拭橙子表面,如果湿巾变红,说明橙子可能被染色;没染色的橙子,湿巾擦拭后只能看到淡淡的黄色。

3.染色严重的橙子,橙蒂也会变

成红色;没染色的橙,橙蒂是白绿相间的。

4.染过色的橙子,表面摸起来黏黏的;没染色的橙,摸起来比较自然。

五、简单方法鉴别染色小米

在农贸市场,曾发现一些经过染色的小米在出售。所谓染色,是指小米发生霉变,失去食用价值,投机商将其漂洗之后,再用黄色素进行染色,使其色泽艳黄,蒙骗购买者。人们吃了这种染色后的黄色米,会伤害身体。

1.感官鉴别法

色泽:新鲜小米,色泽均匀,呈金黄色,富有光泽;染色后的小米,色泽深黄,缺乏光泽,看去粒粒色泽一样。

气味:新鲜小米,有一股小米的正常气味;染色后的小米,闻之有染色色素的气味,如姜黄素就有姜黄气味。

水洗:新鲜小米,用温水清洗时,水色不黄;染色后的小米,用温水清洗时,水色显黄。

2.化学鉴别法

取样品25克置于乳钵中,加入25毫升的无水乙醇,研磨,取其悬液25毫升,置于比色管中,然后加入10%的氢氧化钠2毫升,振荡均匀,静置片刻,观察颜色变化,如果是桔红色,说明小米是用姜黄素染色的。

六、黑芝麻掉色要当心

正常的黑芝麻经水浸泡后会呈现轻微掉色现象,但颜色不会过深。黑芝麻中的天然色素溶解于水有一个过程,因此黑芝麻放在常温冷水中不会迅速掉色,但陈年黑芝麻除外。

鉴别方法:将生黑芝麻放入冷水中,如掉色快,很有可能是被染色。此外,由于黑芝麻只有种皮是黑的,胚乳部分仍是白的,可以用刀切开黑芝麻,看看里面是不是白色的。也可以将黑芝麻放在手心,如果手心很快出现黑色,说明黑芝麻很有可能是被染色了。

七、三招鉴别染色花生米

由于市场上外皮红色和紫色的花生零售价比白色花生偏高,很多小贩为了蝇头小利,在炒花生之前用桃红色素把白花生染红。

鉴别方法:首先从外观上看,红皮花生米的一端有“小白点”,如果花生米全部呈红色有可能被染色;其次,花生米红衣很薄,如经过染色,可以看到红衣内侧也是淡红的。另外可将一粒湿红花生米放在白纸上用力摩擦,如果花生米经过染色,就会在白纸上留下红色。

八、“一望二闻”识别黑米真假

当买回来的黑米出现掉色现象,要警惕买回来的是“染色黑米”。

鉴别方法:选择黑米可以通过“一望二闻”判断优劣。望是指黑米只是表面米皮为黑色,剥去米皮,米心是白色,淘洗过程中可出现自然脱色现象;染色黑米则整个米粒内部都呈黑色。闻是指天然黑米有一股天然的米香味,而染色黑米闻起来有异味。

香满楼大酒店

地址:环城西路24号 电话:86023788

争做文明新昌人 争创示范文明城