

市场上的保温杯样式层出不穷,价格跨度也很大,有的甚至只要9.9元就能包邮到家。那么,这些款式漂亮、价格又便宜的保温杯安全吗——

小心!保温杯变成“毒水杯”

本报记者 肖红凤 摄影报道

“看直播的时候花22元给孩子买了一个保温杯,杯身是卡通图案,很漂亮。”市民张颖喜欢“淘”各种杯子,光保温杯就有七八个,价格从几十元到几百元不等,“我更看重外形,对材质还真不太了解”。

如今,除了家长为孩子购买保温杯,不少年轻人为了养生也买保温杯。然而很多人不清楚,保温杯也可能成为“夺命杯”。日前,央视就曝光了19款重金属含量超标的保温杯,这些产品严重危害了消费者的健康。

在沧州市市场上,是否有材质不明的保温杯销售呢?究竟什么材质的保温杯才能放心使用呢?记者近日进行了调查。

1

调查 廉价保温杯藏身小店中

记者走访市区一些超市及精品店,发现每家店里都有保温杯在销售,少则三四款,多的有十几款。

在位于御河路上的一家精品店内,一个货架上摆放了不同品牌的十几款保温杯。记者看到,这些杯子大多色彩艳丽,杯身印有各种图案。

“这款杯子我已经买了黄色和蓝色两个颜色了,这次又出了新款,还想再买一个。”正在挑选商品的小李把一个红色的保温杯放进购物篮。

小李选的这款杯子杯身印制的是卡通宇航员图案,上面的杯盖同时可以作为喝水的小杯子使用。小李说,之前买的两款保温杯和这个杯子是同一个系列,就是杯盖的设计略有不同。“以前是20多元买的,这个是35元。”

记者看到,这家店里的保温杯售价并不算高,最便宜的只要二三十元,高的却八九十元。销售员介绍,因价格不高,外形可爱,这些保温杯深得学生和年轻消费者的喜爱。

对于杯子的材质,销售人员表示“是不锈钢的,都是正规产品”。但记者发现,很多杯子上并没有标明材质。

走访中记者发现,一些大型超市销售的保温杯价格高的则要几百元。在市区某商超,记者看到一款售价219元的保温杯,杯子内胆印有“304”字样。销售人员表示,超市出售的保温杯都是“304”或“316”不锈钢材质的。记者随机挑选了几款,发



市区某精品店售卖的保温杯

现它们除了在外包装上标示了材质信息外,保温杯的内胆也印有钢印。

此后,记者还走访了一些位于小区里的小超市。这些超市中所售的保温杯价格不高,但是很多产品没有品牌或材质的标注,有些仅在杯盖或杯身上印有“时尚精品”四个字。

2

问题 劣质保温杯让热水变“毒水”

不久前,央视曝光了一批“夺命保温杯”。节目中,北京市消协购买了50种品牌的保温杯进行检测,其中有19种保温杯重金属含量超标,过高温度的热水倒进去,产生反应变成了“毒水”,严重危害消费者的健康。

无独有偶,一家评测机构也做了一个

有关保温杯的实验。他们从市面上买回来一批儿童保温杯泡茶,密封存放三天后,保温杯内壁出现了被腐蚀的痕迹,茶水也散发出古怪的味道。经过后续专业检测,发现这些保温杯选用的制作材料含有大量重金属,比如镍、锰和铬等。“镍中毒会引起呼吸系统刺激症状及皮肤损伤,而锰中毒会引起急性腐蚀性胃肠炎或刺激性支气管炎、肺炎等。”相关专家表示。

记者发现,被曝光的不合格保温杯都有一个共同点,那就是价格比较便宜。记者在某网购平台输入“保温杯”关键词,发现售价十几元的保温杯比比皆是,有的产品甚至9.9元就能包邮到家。

这些价格并不高的保温杯,往往外观上非常讨喜,厂家在杯身上印制了各种漂亮的图案或将杯子设计成独特的形状,因此赢得了不少消费者的喜爱,某网店一款售价19.9元的保温杯月销5000单。

十几元和几百元的产品,差距到底在哪呢?“主要是材质上。”一家家居用品专

卖店的老板告诉记者,一般我们用的保温杯要选“304”或“316”不锈钢材质的,“有些售价较低的保温杯虽然也说是不锈钢的,但能达到什么标准不好说。不锈钢成本本身就很高,再怎么压缩成本,我觉得也不可能卖9.9元依然还有利润空间”。

记者也了解到,目前市场上主要有“201”“304”“316”三种不锈钢材质。“304”不锈钢是国际公认首选的食品级不锈钢材质,“316”不锈钢耐腐蚀性更强,但相对造价更高。这两种不锈钢金属析出离子比较少,都符合国家标准。

现在有些厂家选择的是“201”不锈钢,央视曝光的也正是这类保温杯。据了解,“201”不锈钢主要是生产各种表壳、表带底盖的,只能用于工业。有些厂家为了节省成本,选择使用“201”不锈钢冒充“304”不锈钢。

3

提醒 保温杯选择使用有讲究

根据相关要求,市面上销售的保温容器,必须注明产品的容量、材质、保温效能、产品标准、食品接触材料列表等信息。一般标示位置为保温杯的外包装或保温杯内胆。但走访中记者发现,很多保温杯并没有规范标注。

“虽然买了不少保温杯,但很少关注这些信息。”张颖说,她更多时候是看保温杯外观是否好看。其实很多市民和张颖一样,在选择保温杯时常被“外貌”迷惑。

专家建议,购买保温杯,一定要注意查看外包装或使用说明书上是否有完整的产品说明。另外,购买时闻一闻内胆中是否有异味,符合食品级别的不锈钢不会出现异味。一般保温杯的保温时效大概在6到12个小时,如果购买的保温杯时效性较差,最好也不要使用。

记者了解到,即使符合国际标准的保温杯,如果使用不当,也会导致金属析出过量。比如一些酸性溶液便会加速不锈钢中金属离子的析出,所以,像果汁、茶水、中药等弱酸性饮品,都不宜使用保温杯来装。

同时专家提醒,尽量不要用钢丝球等损伤力较大的工具清洗保温杯。因为不锈钢表面有一层致密氧化膜,可以耐酸耐腐蚀,一旦氧化膜被破坏,也容易让金属析出。

儿女情长 婚姻服务公司

全国连锁 品牌婚介

地址:沧州开发区路口
联盟合作:
400-0317-521
征婚/微信:
199-3344-3198

简介

儿女情长是国家知识产权局注册商标,国际分类45,商标注册号:42245156,服务项目:婚姻介绍;婚介服务;婚姻咨询;离婚调解;社交护送(陪伴)。

女士征婚

- 1042号:30岁,离异不带孩,163cm,客服人员,端庄亮丽
- 1075号:21岁,未婚,169cm,事业单位上班,形象好,气质女
- 1087号:35岁,离异带孩,160cm,真诚善良,平和大方
- 1092号:29岁,离异不带孩,160cm,客服人员,爱唱爱跳
- 1093号:38岁,离异无孩,165cm,大专,私营业主,端庄优雅,经济好

- 1116号:41岁,离异带孩,161cm,美容美体,形象好,气质女
- 1010号:33岁,离异不带孩,160cm,形象好,气质女
- 1331号:46岁,离异带孩,150cm,设计师,国企单位,有内涵,气质佳
- 0995号:48岁,离异带孩(已上大学),170cm,服务人员,平和大方
- 1106号:35岁,离异带女孩,160cm,幼师,独立,温和善良

男士征婚

- 1048号:34岁,离异不带孩,170cm,司机,有能力购房,已购车,俊朗真诚
- 1074号:34岁,丧偶带孩,169cm,私营业主,车房俱全,条件好
- 1345号:25岁,未婚,180cm,水电工,车房俱全,帅气阳光
- 1100号:25岁,未婚,163cm,司机,收入高,善良疼人
- 1122号:34岁,离异带孩,操作

找对象 就到儿女情长 婚姻介绍 婚姻咨询 心理咨询 情感修复

- 工,房车俱全,真诚平和
- 1013号:28岁,未婚,170cm,装具工,房车俱全,真诚善良
- 1003号:53岁,离异不带孩,169cm,私营业主,真诚平和
- 0992号:36岁,离异不带孩,172cm,销售骨干,精明干练
- 1400号:41岁,离异无孩,179cm,大车司机,车房俱全,收入高,踏实稳重
- 1276号:21岁,未婚,184cm,检验员,车房俱全,踏实稳重
- 1032号:36岁,离异带孩,

- 170cm,司机,车房俱全,收入高,勤奋能干
- 1124号:28岁,未婚,172cm,私营业主,房车俱全,帅气阳光
- 1130号:41岁,离异带孩,170cm,司机,房车俱全,踏实平和
- 1132号:25岁,未婚,168cm,厨师,房车俱全,真诚踏实
- 1144号:25岁,未婚,181cm,本科,教师,房车俱全,阳光帅气
- 1184号:31岁,离异带孩,179cm,厨师,踏实稳重