

雪糕二次冷冻后会有毒?

□记者 刘心 通讯员 梁秀梅

近日,家住瀍河区龙泉社区的马女士致电《洛阳晚报》记者,称她在网上看到一则消息:融化变形后再冻起来的雪糕或含可溶性毒蛋白和胺类等(如图)。情况真的如此?



1 网传“二次冷冻雪糕含有害物质”引关注

马女士说,她上高中的女儿爱吃雪糕,这个夏天家里没少批发雪糕。不过前两天,她被网上一则“融化变形后再冻起来的雪糕,或含可溶性毒蛋白”的消息吓得不敢吃。

“7月的一天,家里曾停过几个小时的电,放在冰箱冷冻室的雪糕都软掉了。”马女士说,她没舍得扔掉这些雪糕,待来电后雪糕就又冻实了,家人将这些雪糕全吃掉了。

记者登录新浪微博,关于“融化变形雪糕”的消息很多。一则消息称:“买雪糕时,大家一般不看包

装上的储存温度,而是直接拿手捏一下,没有软化的就行。对此,专家提醒,如果雪糕融化后再冷冻或产生有害物质,如可溶性毒蛋白、胺类等……”这则消息就像一颗重磅炸弹,被众多网友议论:

@肉球:吃了一个夏天的雪糕,如今告诉我里面可能含有有害物质,让我如何愉快地迎接新学期?

@猪肉小宝:我最爱的雪糕也不能愉快地吃了,好伤心。

不过,网友“冷风一直吹”质疑道:“雪糕本身就由液体冷冻制成,为什么第二次冷冻时就会产生有害物质?

2 没听说过“可溶性毒蛋白”这个词

记者在网并没有找到“可溶性毒蛋白”的词源。

多数雪糕包装袋上标明的贮存条件在-18℃以下,省食品卫生专业委员会副主委、市疾控中心公共卫生所副所长宋现说,她没有听说过“可溶性毒蛋白”,-18℃可阻断大部分微生物生长,而二次冷冻所需的时间和温度不足以让微生物繁殖和分泌这些有害物质。

“若是将雪糕放入4℃的冷藏室,不一会儿就会成‘瘫软状态’。”宋现说,即便是这个温度也不足以让微生物快速繁殖的地步。冷冻能防止微生物污

染,是保持食物不变质的措施,但不会把无毒蛋白变为有毒的。此外,雪糕中的其他成分也是常见和安全的食材和食品添加剂,仅凭温度变化就能产生毒蛋白的说法有些危言耸听。

那么,该消息中提到的胺类又是什么物质?

“有毒的胺类物质在蛋白质腐败、变性过程中产生,鱼虾等海鲜保存不当产生的腐臭就是胺类的气味。”宋现说,雪糕要是真的变得那么臭,消费者一定会“闻臭止步”,不会购买。若是网传消息属实,应该会有食用二次冷冻雪糕致病的患者前来就诊,近几年市疾控中心并未接到这方面的病例。

3 雪糕贮存不当,微生物仍能找上门

宋现表示,雪糕经过二次冷冻后,虽不至于大量繁殖微生物,但可能破坏原来的结构,吃起来口感会有些松软。此外,二次冷冻的雪糕虽然可以放心食用,但并不意味着绝对安全。

宋现说,微生物无处不在,遇到适宜的环境就会滋生,微生物见缝插针地钻进雪糕包装袋内,这和雪糕本身没有关系。此外,一些街头无证刨冰摊在制作、加工冷饮的过程中,因为卫生设施不达

标导致食物感染葡萄球菌,食用过量可能引发食物中毒。

宋现提醒,日常需保持冰箱冷藏室、冷冻室卫生,做到定期清洁;尽量购买正规厂家生产的雪糕,购买时需留意是否在保质期内、包装有无破损,购买后应尽快食用。另外,天气转凉,应少食用冷饮,食用时,尽量使雪糕在口腔里融化,等到与口腔温度相同时再吞咽,以减少对胃部的伤害。



社区有事儿
您说话

- 涧西区社区记者: 李岚 电话15090169915
- 西工区社区记者: 范瑞 电话18603797002
- 老城区、瀍河区社区记者: 刘心 电话15136392287
- 洛龙区、高新区、吉利区社区记者: 肖姣姣 电话13233790011

周日,晚报社区版“换客大街”活动联手交通银行·洛阳晚报第五届社区文化行走进洛龙区双瑞滨河花园社区
物品现场互换,您可别错过

□记者 刘心

您是否记得,今年2月,洛阳晚报在我市4个区同时举办的大型闲置物品互换活动?不少居民用家中闲置的物品换到了心仪的“宝贝”。活动结束后,《洛阳晚报》记者还经常接到要求置换或低价出售闲置物品的电话。

“我有一个只用了两次的九成新长号,能不能低价出售?”

“我想用一台七成新的电磁炉换一台旧烤箱……”大家希望我们能再次举行闲置物品互换活动,以物换物,变废为宝。

好消息来啦!周日下午,闲置物品现场互换活动将走进洛龙区双瑞滨河花园社区,您可以在现场以物换物,也可以将物品低价出售。

此次闲置物品互换活动,由社区版“换客大街”栏目与交通银行·洛阳晚报第五届社区文化行走进联合举行,您依旧能在现场欣赏到精彩的表演和免费电影。本次播放的电影是《赤道》。

与此同时,交通银行的工作人员还将在现场为居民办理手机银行、代缴费、预约理财产品等服务,现场办卡的新客户还将获赠精美礼品一份。

来自河南森和律师事务所的孙瑞红律师和张英杰律师也将在现场就刑事纠纷、房产纠纷和民间借贷等问题为大家提供专业的咨询。若您在活动现场订阅《洛阳晚报》,还可以参加抽奖活动。

活动时间:周日下午4点至6点
电影放映:晚上8点
活动地点:洛龙区瀍洲路附近双瑞滨河花园
乘车路线:乘31路、39路、68路公交车可到

●温馨提醒
到现场参加活动的市民,请您务必携带互换的物品,本次活动不接受照片展示,并遵循双方自愿的原则交易。凡涉及交换物品安全、质量等问题,请您详细了解,自行掌握,本报不对其负责。另外,如果您不能到现场交易,也可拨打本报热线66778866登记,我们将选择其中一部分物品的相关信息刊登在报纸上。

洛阳晚报 旅游导航 订版热线:0379-65139988 微信:cssh0379 网址:www.cssh365.com				河南港中国旅集团 许可证号:L-HEN-CJ00064 北京夕阳红纯玩6日 1299 元 华东五市夕阳红7日 1260 元 九寨黄龙双卧7日 1280 元 张家界大峡谷玻璃桥5日 980 元 海南双飞5日 999 元 环飞云南6日/8日(洛阳飞) 特价 60岁以上报名均送价值198元蚕丝被一条! 电话:63191056 63190618 地址:洛阳中州路99号12楼可上办证			
洛阳中国青年旅行社 许可证号:L-HEN-CJ00005 张家界凤凰纯玩双卧5日 1150 元 桂林漓江西街古东瀑布全陪5日 1250 元 洛阳九寨沟黄龙双飞纯玩5日 特价 北京夕阳红纯玩全陪5日 1280 元 重庆三峡游轮万人游 特惠1399 元起 咨询电话:63112077 15670334421(微信号) 地址:西工区王府井南顺城街路商务12楼	洛阳大自然旅行社 许可证号:L-HEN-CN02781 每周六发团 平遥王家壶口大槐树2日 280 元 平遥古城乔家大槐树2日 280 元 绵山王家大槐树2日 398 元 电话(微信):18623753767 15838566190 地址:西工区道南路宝龙大厦718	洛阳中国青年旅行社 许可证号:L-HEN-CJ00005 北京高品夕阳红全陪5日 1480 元 华东五市乌镇西塘南浔纯玩7日 1580 元 长沙韶山宜春明月山武夷山泰安专列8日 1980 元起 额济纳胡杨林中蒙边境酒泉卫星发射基地 居延海黑水城怪树林专列7日 3480 元起 电话:60199711 15838542274(微信) 火车站西50米衡达地标3单元1802室	河南国旅洛阳分社 第六届中国红太阳旅游节 许可证号:L-HEN-CJ00002 美国全景14天 9月、10月 13999 元起 德法意瑞四国12天 6999 元起 郑州起止,直飞不经停不转机 更多出境线路欢迎来电咨询 电话:13938870661 64627611 地址:涧西区南昌路锦茂大厦10楼	河南中旅集团 许可证号:L-HEN-CJ00012 洛阳4飞昆大丽版纳8天 特价 西藏全景单飞9天 3580 元 内蒙沙漠草原5天 680 元 泰新马11天 2999 元 俄罗斯8天全景 6999 元 巴厘岛特价普吉岛 1980 元 钻石韩国济州岛6天 1980 元 电话:64876788 13603966781(微信) 地址:涧西区市委党校2号楼4楼422室	洛阳中旅旅行社 许可证号:L-HEN-GJ00065 日照+龙湾纯玩4日游 回龙+八里沟328 红豆峡+八泉峡 <自由行10人以上天天发团> 电话:60183119 13837971459 地址:涧西区万国银座16楼中旅指北针	洛阳康辉旅行社 许可证号:L-HEN-03091 龙潭大峡谷 一日游 特价 天天发团 送熊猫馆门票 电话:60690222 15324680257(微信) 地址:西工区唐宫路中泰商务大厦2002室	河南中旅集团 许可证号:L-HEN-CJ00012 老君山 一日游 49 元 名额有限,先报先得 两日游 338 元 电话:62279355 18638871913(微信) 地址:王城大道凯旋路建设大厦东座1606室