自制水晶混含硼砂 可致儿童中毒

因价格低廉外形美观受儿童欢迎 专家称儿童误食硼砂致死率会更高



记者搜索水晶泥产品时发现,一些商家直接出售制作水晶泥 用的硼砂材料。

近日,一种自制水晶泥的 产品,在中小学生间颇为流 行。但有家长发现,这种产品 中含有毒性物质硼砂。记者探 访发现,在网上以及北京一些 店铺中,含有硼砂的水晶泥自 制产品均有销售。

中国农业大学食品科学与 营养工程学院朱毅教授向记者 介绍, 硼砂可导致急性中毒, 儿童在玩耍含有硼砂水晶泥 时,如果皮肤有破损,或者期 间用手碰到口腔, 硼砂也会被 人体迅速吸收。

水晶泥材料中含毒性硼砂

近日, 多起儿童硼砂中毒 事件引发关注。据广州广播电 视台报道, 3月12日晚上, 市 民杨女士的儿女, 买硼砂水制 作水晶泥时, 误用了装过硼砂 水的杯子, 姐弟两人随后出现 严重呕吐等不适。在江苏宿 迁,一名12岁的小学生小奇 (化名), 也因误食制作水晶泥 的硼砂而中毒入院。

广东东莞厚街镇政府发布 消息称, 3月13日, 厚街镇四 年级学生可可,让其母亲方女 士购买可自制"史莱姆水晶 泥"的产品,该产品中的材料 经混合、搅拌后,可以制作成 五颜六色的水晶泥。据可可介

绍,"史莱姆水晶泥"的成品 像果冻一样,捏起来很有弹 性, 班上不少小朋友在玩。但 方女士随后惊讶地发现, 该产品制作所需的材料,含有 毒性物质硼砂。

东莞厚街镇政府发布消息 称,近日,厚街工商分局派执 法人员,到全镇小学、幼儿园 周边的文具店开展清查行动, 要求凡是有售卖"史莱姆水晶 泥"的商店都要立刻下架,不 准售卖。执法人员提醒,商家 千万不能贪图玩具好卖就盲目 进货,要看清楚玩具的质量是 "三无"危险产品绝 否安全, 对不能出售。

2

线上销售客服称自制无毒

公开资料显示, 自制的水 晶泥被称为"史莱姆泥"。而 史莱姆则是电子游戏里的一种 虚拟生物,它的形状像一颗洋 葱,质地像果冻,与水晶泥产 品性状十分相似。近年来,这 种产品在中小学生间颇为流

记者在网购平台搜索"史 莱姆水晶泥",出现不少出售自制"史莱姆"水晶泥材料包 的商店。记者观察发现,多家 商店的材料包中,包含硼砂或 者硼砂水。一些硼砂水甚至直 接表明,可以用于水晶泥制作 材料使用。

销量排名靠前的一家网店 中,"史莱姆"材料包的售价 为49元。记者阅读产品介绍后 发现,材料包包含25克硼砂、 硼砂水以及色彩各异的闪粉。

-家商铺客服称,"硼砂 都是我们自己找专业人士配制 的,没有毒。"另一家店铺客 服则称,"我们这硼砂水含量 比较少, 其实黏土里也有硼砂 的,实在不放心可以戴一次性 手套玩。"一家网店店主介 绍,"硼砂水都是用硼砂粉兑 的,我们家也有卖硼砂粉。 勾兑100毫升硼砂水仅需要不 足3克硼砂粉。 据《新京报》

记者购买的一款水晶泥 产品中,有明显沉淀,店主 表示为未溶解硼砂。

专家说法

硼砂致死率高 常接触能积存体内

中国农业大学食品科学 与营养工程学院朱毅教授告 诉记者, 硼砂学名四硼酸 钠,成人中毒剂量为1克至3 克,成人致死量为15克。如 儿童误食硼砂, 致死率更高。

朱毅称, 硼砂被人体摄 取后, 可与胃酸作用产生硼 酸,可能会导致急性中毒, 通常表现为呕吐、腹泻、皮 肤红斑等。进入人体的硼砂 吸收快,排泄慢。绝大部分 硼砂从尿液中排出, 经汗 液、乳汁也可排出少量硼 通常一天内能从尿液中 排出摄入量的50%,全部排 尽需要一周左右, 甚至更长。

朱毅表示, 硼砂对人体 更主要的危害, 是在人体内 有积存性,长期接触摄取会 在体内慢慢蓄积,干扰消化 道酶的作用, 引起食欲减 退、消化不良、抑制各种营 养素的吸收,促进脂肪分 解,导致体重下降。

需要注意的是, 儿童在 玩耍含有硼砂水晶泥时, 如 果皮肤有破损,或者期间用 手碰到口腔, 硼砂就会被人 体吸收。此外, 有些儿童玩 这种玩具, 还可能导致皮肤 过敏、产生灼烧感等症状。

藕农遇滞销

大学食堂摆出"全藕宴"

蜜汁桂花藕、宫爆藕丁、 干煸藕条、藕夹肉……这些菜 肴的做法来自全国各地。而这 堪称莲藕"满汉全席"的菜 单,出自南京航空航天大学学 生食堂的"全藕宴"。据了解,南京航大"全藕宴"中的 所有莲藕,都是来自南京溧水 九塘村的滞销莲藕。

大学食堂摆起"全藕宴"

3月12日中午,南京航空 航天大学的学生食堂中一个窗 口前排起了长龙, 在这个特殊 的窗口所有的菜肴都是以莲藕 为食材制作的, 师生们都把这 个窗口的菜叫做"全藕宴" "我排了10分钟才打上了 藕宴'的菜,我是四川人,打了干煸藕条,味道不错。"大 二在读的黄子豪告诉记者。

据南京航大饮食服务中心 企划部部长纪昀介绍,"全藕 宴"的菜式也很多样,几乎可 以满足各地学生的口味。

食材是滞销的莲藕

纪昀告诉记者,这次"全 藕宴"背后其实是南京航大的 -次助农行动。3月初南京溧 水九塘村莲藕滞销的消息引起 了南京航大饮食服务中心的关 注,藕农老王带着十几个农民 兄弟从河南老家出来种藕,全 部家当投进去,没想到第一年 就遭遇了滞销。

"南航食堂作为高校的重 要组成部分,在保障本校师生 切身利益的情况下, 应承担相 应的社会责任,这件事也是给 了师生们助力农民朋友的机 会。"纪昀表示,在得到消息 后,他们马上进行了实地考 察,在确认了滞销的真实性和 莲藕的质量后,依据食堂供应 能力首批采购了莲藕5800斤。

"全藕宴"就是为了消化 掉这5800斤莲藕而专门策划 的。推出后受到了全校师生的 热烈响应,第一天就消化掉了 近3000斤莲藕。除了食堂的 "全藕宴",饮食服务中心还将 一部分加工后的净藕挂到网上 面向教职工家庭进行销售。

多所高校加入"吃藕大军"

据了解,首批采购的 5800 斤莲藕在"全藕宴"推 出的三四天内就消耗殆尽。

此外,在南京航大的领头 之下,南京信息工程大学、南 京农业大学、南京师范大学等 许多高校也加入"吃藕大军" 的行列中来。

3月19日下午,记者联系 到藕农老王,他表示目前100 万斤莲藕已经销出去了近20 万斤,不少南京高校和小区都 纷纷联系他购买。"本来这 100万斤藕都快把我急死了, 现在不少人联系我买,觉得有 点希望了。" 晚综

"狗爸爸"为流浪动物写歌

曾专门去学作曲

"在一个寒冷的冬季,雪 地上偶然遇见你, 小小的身 躯,孤独的背影,雪地上无力 的脚印,触动了我一辈子平静 心灵的痕迹……"这是"狗 爸爸"陈平自己作词作曲的 《流浪狗狗之歌》。陈平说,以 前只会作词,不会作曲,有了 为流浪动物写歌的念头之后, 他专门考入了中国戏曲学院音 乐表演专业学习。

从收养第一只流浪狗开 他已经做了10多年,人 生的众多业余时间,大多花费 在了救助流浪猫狗身上。

与陌生小狗分享食物

在北京一处大街上,一个 年过五旬戴着眼镜的男子,手 里拿着鸡腿等东西, 见了路人 牵着的狗狗总是忍不住停下 来,随时可能将手中的食物分 享给陌生的小狗。他就是被网 友称为"狗爸爸"的陈平。

3月19日,记者见到陈平

时,他正带着一只狗,准备往 三环路不远处的一家宠物医院 做检查。

在宠物医院内做过检查之 后, 医生告诉狗爸爸陈平, "狗狗年纪大了也容易生病, 要是发现它明显不爱活动, 您 就带来检查。

呼吁出台反虐待动物法

在大兴区采育,有一个专 门的流浪动物基地,这是这些 年陈平的全部"收获"。他每 周都要去一两次,只要见到 他,几十只狗会争先恐后扑上 来争宠。

此外, 陈平还在为反虐待 动物法的出台奔走:"对动物 的福利与建立和谐社会息息相 关,假如有了关爱救助流浪动 物方面的法律, 在流浪动物收 容、节育、防疫、领养方面有 了良性循环, 就说明我们的社 会更加进步了。我期待着这 天的到来。" 据《法制晚报 据《法制晚报》

■延伸阅读

水晶泥致儿童伤亡商家担责 民共和国产品质量法》第十

三条规定,禁止生产、销售

北京市康达律师事务所 律师韩骁表示,一些水晶泥制 作产品属三无产品。由于使 用者主要为孩子,属于无民事 行为或限制行为能力人,辨识 能力较差,商家不作任何保护 措施也未进行风险提示导致 小孩误食伤亡,需承担责任。

韩骁律师表示,《中华人

不符合保障人体健康和人 身、财产安全的标准和要求 的工业产品。此外,据《中 华人民共和国侵权责任法》 相关规定,产品投入流通 后,发现存在缺陷的,生产 者、销售者应当及时采取警 示、召回等补救措施。明知 产品存在缺陷仍然生产、销 售.造成他人死亡或者健康严 重损害的,被侵权人有权请求 相应的惩罚性赔偿。因此相 关问题水晶泥产品应迅速召 回或下架,使用符合安全标 准的材料进行生产, 防止再 发生小孩误食中毒的情况。