新闻 NEWS

科学网首页>新闻中心>正文

生命科学 医药健康 基础科学 工程技术 信息科学 资源环境 前沿交叉 政策管理

作者: 高原 来源: 新华网 发布时间: 2009-4-4 13:29:28

小字号

中字号

大字号

美国15个品牌婴儿奶粉被检出含高氯酸盐

美国非营利性研究机构"环境工作小组"4月3日说,美国卫生与公众服务部下属的疾病控制和预防 中心最近发现,美国市场上15个品牌的婴儿配方奶粉中含有火箭和导弹燃料中使用的一种化学物质-高氯酸盐。

该研究机构当天发表声明说,美国疾病控制和预防中心的有关研究报告已于上个月发表在英国《辐 射科学与环境流行病学杂志》上,但"没有引起多少人的注意"。据这份报告披露,美国市场上15个品 牌的婴儿配方奶粉中含高氯酸盐,其中最畅销的两个品牌的奶粉全由牛奶提炼而成,2000年这两个品牌 在美国婴儿配方奶粉市场上总共占据87%的份额。但报告没有指明究竟是哪15个品牌的奶粉存在上述问 题。

声明说,美国疾病控制和预防中心的科研人员检测的奶粉类型包括加糖牛奶粉和大豆奶粉等4种, 结果发现这15个品牌所涉及的4种奶粉中全都含有高氯酸盐,高氯酸盐含量最高的是加糖牛奶粉。

声明指出,高氯酸盐是冷战时期火箭和导弹燃料常用的化学物质, "多种研究显示,高氯酸盐是一 种强力甲状腺毒素,可能影响胎儿和婴儿大脑发育"。美国疾病控制和预防中心的报告则警告说,一旦 把含高氯酸盐的上述奶粉与"即使只含微量高氯酸盐"的水冲兑后,其中的高氯酸盐含量将超过美国环 境保护署认定的安全标准。但美国疾病控制和预防中心在此次研究中没有分析高氯酸盐对人体的危害有 多大。

美国媒体援引美国疾病控制和预防中心一名发言人的话报道,因为只进行了几次抽样检查,所以目 前很难确定,在同样品牌的各种奶粉中,高氯酸盐含量是否普遍超过安全标准。

"环境工作小组"此前的研究发现,美国至少28个州存在饮用水系统遭高氯酸盐污染现象。美国环 境保护署也曾对约4000个公共供水系统进行检查,结果在大约160个供水系统的饮用水中检测出了高氯 酸盐,其中31个超过安全标准。

发E-mail给:	g

		_	_
	1		
-1	ľ	σ	ď
- 4	E	6	۰

| 打印 | 评论 | 论坛 | 博客

读后感言:

-发表评论

相关新闻

美国FDA对婴儿奶粉中含三聚氰胺态度转变 美国知名品牌婴儿奶粉检出三聚氰胺 科学时报:一袋有毒奶粉的公共管理隐喻 黄道京: 三鹿奶粉事件凸显了哪些问题 卫生部介绍三鹿奶粉事件患儿医疗救助情况

一周新闻排行

湘潭大学教授同题论文一稿十投遭质疑 日本发明新型内裤 持续一周吸收人体臭气 顶级学术刊物频遇尴尬 为学术造假推波助澜? 华中科大学生情侣留下遗书双双坠楼身亡 "863"项目一科技精英沦为贪官 曾发现非典病毒 全场起立鼓掌 钱学森获影响世界华人盛典最高礼遇 王中林小组新突破: 纳米发电机"渐行渐近"

中国工程院公布院士增选材料验收有关规定

关于我们 | 网站声明 | 服务条款 | 联系方式 | 电子地图 京ICP备07017567 Copyright @ 2007 科学时报社 All Rights Reserved