

網紅“假水”玩具的背後風險

上海市消保委 2025-06-02

網紅“假水”在部分中小學校園周邊和電商平台熱銷，這是一種顏色豐富、黏性很強的起泡膠玩具，別稱史萊姆、水晶泥、又被叫作“不沾手的水”，因其解壓特性和價格低廉受到歡迎，然而，這類玩具存在的安全隱患也令人擔憂。



電商平台的“假水”名稱和內容五花八門，價格低廉且銷量大。

六一兒童節前夕，澎湃新聞記者從多個電商平台隨機購買了20款“假水”玩具，並委託上海紡織集團檢測標準有限公司進行檢測。檢測結果顯示，其中14款樣品硼遷移量超過國內相關標準建議值，最高的超過5倍之多。



記者購買的部分“假水”，不少做成沐浴露、優酪乳或飲料的樣式。

據上海紡織集團檢測標準有限公司技術負責人向澎湃新聞介紹，礬一

旦被過度攝入，會刺激孩子的消化道，引發噁心、嘔吐，長期接觸還會影響孩子的肝腎功能，影響孩子的生長發育。

常以飲品和食物為名，在電商平台熱銷

“珍珠奶茶”“百世可樂”“幻彩琉璃”“馬爾地夫”……這些都是電商平台上“假水”的商品名稱，不少店鋪已售出幾千份至幾萬份，價格僅在幾元到十幾元之間。除了名字新奇，“假水”的包裝和質地也同樣很有衝擊力，不少網友都評論“便宜好玩”“手感好很治癒”，也有網友差評稱，“香精味很重”“和宣傳圖差別大”。

比如，“珍珠奶茶”的“假水”會做成巧克力色，並添加類似珍珠的小圓顆粒；“幻彩琉璃”則會做成色澤光亮的粉色並添加閃粉。更有甚者，會將“假水”做成小瓶的飲料包裝，類似優酪乳、可樂、雪碧等包裝，細看才會發現有“史萊姆禁止食用”的標識。

記者現場測評發現，大部分“假水”都有香氣，手感滑溜且有韌性，可以拉伸至很長距離後再次恢復原狀。查看這些“假水”的成分表，大多標注著水、聚乙烯醇（PVA）、色素和硼砂等基礎成分，但部分產品並未完整、準確地標識出全部添加物，還有幾款並未標識成分。

此外，有幾款“假水”標注了“15歲以下需在家長監護下使用，7歲以下禁止使用”。此前，多地市場監管部門對此類商品進行過專項整治，提醒家長和孩子們警惕“假水”玩具的安全風險。

2021年1月，江西上饒信州區開展為期一周的兒童玩具專項整治行動，以中小學校周邊小商店、小超市、小文（玩）具店為重點進行排查。重點清查水晶泥（史萊姆）、起泡膠、假水、硼砂水、鐳射筆、弓箭弩等“三無”玩具、有害玩具產品，核查商品標籤是否齊全，是否有中文標識、安全警示語等。

2024年6月，據安陽市市場監管局發文，河南安陽有家長回饋校園周邊商店存在學生攀比消費網紅玩具現象，其中一款名為“假水”的玩具在低年級學生中極為流行，殷都區市場監督管理局迅速回應，結合兒童和學生用品市場專項整治行動開展此次檢查。

超半數硼遷移超國家推薦標準，硼過量或致中毒

目前，國內還沒有針對“假水”中硼遷移量限值的強制性標準，但據國

家市場監管總局及國家標準化管理委員會於2020年11月發佈的《消費品中重點化學物質使用控制指南》，該指南建議液體或黏性玩具材料中，硼的遷移量應少於300mg/kg。

同時，參考歐盟玩具安全標準，規定液態或黏性材質玩具中硼元素的含量不得超過300mg/kg，在國際標準ISO 8124-3:2020+Amd.1:2023中，對於水晶泥（slime）玩具有新增硼（B）遷移限值為1250mg/kg的規定。

記者將前述“假水”的同店鋪同款產品送檢至上海紡織集團檢測標準有限公司，檢測結果顯示，在送檢的20款“假水”玩具中，有14款樣品的硼遷移量超過了300mg/kg，其中，有兩款樣品的硼遷移量為1590mg/kg和1510mg/kg。

B (mg/kg)	样品图片				
95.5		1159		697	
169		1082		605	
197		1276		221	
386		174		1247	
233		1235		1590	
1037		1233		1510	
1184		1189			

記者將二十件樣品送檢上海紡織集團檢測標準有限公司，檢測結果發現超半數樣品硼遷移量超國家建議標準。

上海紡織集團檢測標準有限公司技術負責人丁若堯博士告訴澎湃新聞，此批次的“史萊姆”假水玩具中，硼的遷移量數值偏高，遠高於國內相關標準的建議值（300mg/kg），而“假水”中的硼元素主要來源於所添加的硼砂。

“硼砂是一種廉價的起膠劑，廣泛應用於多個領域。想要讓‘假水’玩具做得逼真，需要添加更多的硼砂來增強流動性。”丁若堯提到，但硼一旦被

過度攝入，會刺激孩子的消化道，引發噁心、嘔吐的情況，長期接觸還會影響孩子的肝腎功能，影響孩子的生長發育。

“更令人擔憂的是，硼還可能干擾人體的內分泌，給孩子的生長發育和生殖健康埋下隱患。有的小朋友喜歡用手摸、用嘴咬玩具，有可能造成硼元素過量（中毒），家長對此要引起重視。”他說。

據廣東廣播電視台 2018 年報導，市民楊女士的一對兒女用硼砂水製作水晶泥時，誤用了裝過硼砂水的杯子，兩人隨後出現嚴重嘔吐等不適。

同年據中新網報導，江蘇宿遷一名 12 歲的小學生因誤食“硼砂”而中毒入院，記者在相關學校周邊走訪時發現，附近的小賣部均有“硼砂”在售，小學生可隨意購買，加上水和膠水後就可以製作成水晶泥。

據極目新聞 2024 年報導，家住武漢市青山區的甜甜（化名）在家玩水晶泥時，一小塊水晶泥不小心蹦入了她的左眼，導致視力受損，此後甜甜接受了左眼羊膜移植手術，但視力仍未恢復。

另據中國科學技術協會於 2021 年 5 月 14 日發佈的《注意！這種網紅“玩具”硼砂嚴重超標，3 克可致死，接觸也能中毒》一文顯示，對於硼砂來說，成人中毒的劑量為 1~3 g，15~20 g 為致死量；兒童誤食 5g 即可致死，而嬰兒誤食 2~3g 即可致死。即使不誤食，直接接觸過量的硼砂可導致皮膚過敏，也可經破損皮膚吸收，在體內累積造成慢性中毒。

來源：澎湃新聞