|  |
| --- |
| 工程倫理-報導心得(第二次) |
| 標題： 妙管家洗衣精含農藥3產品下架 |
| 班級：化材三甲 |
| 學號：4A040025 |
| 姓名：鄧琪馨 |
| 內文：   |  | | --- | | **妙管家洗衣精含農藥 3產品下架** | | 〔記者吳柏軒、王凱琳、林詩萍／綜合報導〕主婦聯盟環境保護基金會與上下游新聞市集懷疑市售洗衣精有農藥成分，經半年追查發現「妙管家防蟎抗敏洗衣精」竟含有環境用藥「百滅寧」。  **主婦聯盟 驗出含「百滅寧」**104.jpg  上下游新聞市集記者汪文豪表示，市售各種洗衣精標榜「抗菌防蟎」，但成分都標示不明，從今年六月共收集三十五款此類商品，送至美和科大農水產檢驗服務中心檢測，檢驗結果驚見「妙管家防蟎抗敏洗衣精」，含有農藥與環境用藥「百滅寧」，為求周延，他們再購買不同批號的同商品，分別檢測出數值76.3PPM、37.8PPM、44.6PPM（PPM為百萬分之一濃度）的百滅寧成分，據農委會對百滅寧在水稻上殘留的許可量僅0.05PPM相比，該洗衣精竟超標七百倍至上千倍。  **明日起至下月底 可進行退貨**  台灣妙管家公司秘書長王麗雅坦承，除「防蟎抗敏洗衣精」含有農藥成分百滅寧（Permethrin）外，公司也自行送驗含有同樣配方的「防蟎冷洗精」，亦同樣檢出百滅寧，目前兩款三產品包括防蟎抗敏洗衣精、防蟎抗敏洗衣精補充包、防蟎冷洗精停止出貨，並已請通路商全數下架，明天起民眾即可就近到有販售該三產品的通路店家進行退貨，退貨時間持續到明年一月底。妙管家防蟎抗敏洗衣精市占率是第一大廠牌，該兩款三產品月平均銷售量合計約三萬件。  **屬神經毒性 恐危害小孩發育**  台灣大學公共衛生學院職業醫學與工業衛生研究所教授吳焜裕表示，如果皮膚不小心接觸到百滅寧，可能會引發過敏反應，且該藥屬神經毒性，最嚴重會導致肝腫大病變，甚至對發育中的小孩將造成內分泌失調等影響。  主婦聯盟秘書長黃嘉琳說，政府應正視「抗菌防蟎」缺乏國家標準、洗衣精標示不明及洗衣劑添加殺蟲劑健康風險等問題，儘速訂出規範。  **經濟部允諾 速制定國家標準**  經濟部標準檢驗局坦言，目前洗衣用合成清潔劑採用的國家標準規範，並無納入農藥和環境用藥，將在本週五（十二月六日）邀請學者專家開會，加快檢討及制定國家標準。  該公司負責研發與生產管理的廠長周志誠受訪時表示，這兩款產品添加百滅寧配方時間已有八、九年之久，都是向同一進口商「穗曄」購買的防蟎劑；至於為什麼選擇該款防蟎劑？周志誠說公司試驗後確實發現其殺死塵蟎效果優於其他廠牌。 | |  |   心得：  看完這篇新聞覺得不肖業者，竟然拿農藥用的除蟲來當抗菌得洗衣劑，這會讓人民感到不可思議，百滅寧（Permethrin）是合成除藥菊類的殺蟲劑，屬高脂溶性，被認為是環境荷爾蒙的一種，劑量過高可能影響動物生殖系統。黑心的業者只顧著賺錢卻沒想到這會有這麼大的影響，而原本事拿來抗菌的，卻隱藏著對身體為害的物質，這讓人如何安心的使用? 然而政府應該盡快得擬定其抗菌成分的標準及含量，讓民眾能使用更安心也放心。 |
|  |