

漂白水、消毒水

真實案例

●漂白水+鹽酸萬萬不可！

腸病毒流行之際，各地衛生所發放漂白水供民眾消毒，林媽媽趁這機會，用稀釋一百倍的漂白水來擦拭傢俱之外，打算使用剩下的漂白水來刷刷馬桶。刷了一陣，馬桶上的陳年頑垢仍在原地，林媽媽心裡一急，忍不住再拿鹽酸來刷，雙管齊下；沒想到一時之間好似冒了黃綠色的煙，林媽媽聞到非常刺鼻的味道，噏得她頭暈目眩……

成分放大鏡

漂白水——主要含有3-16%的次氯酸鈉（Sodium hypochlorite, NaOCl），次氯酸鈉是弱鹼性的，pH值在9-12之間，若誤食或眼睛接觸會有刺激感；在人體中，因為和水與二氧化碳的作用，可能會產生鹽酸而腐蝕腸胃，所以使用時仍要小心旁人誤食或接觸。

漂白劑/消毒劑——過氧化氫(H₂O₂)、過碳酸鈉(Na₂C₂O₆)為主成份，固體或粉狀的漂白劑，含有的過氧化氫溶於水即是俗稱的雙氧水，有很強的氧化力，低濃度時僅有輕度的刺激性，高濃度時（20%以上）接觸也會造成皮膚或口腔腐蝕灼傷。

防毒須知

漂白水最好稀釋後再使用，且過程要戴手套操作，因為光是接觸皮膚，即會造成刺激；若接觸到眼睛，會導致輕度的發炎，甚至角膜損傷，因此使用時一定要謹慎小心！

●漂白水+鹽酸萬萬不可！
腸病毒流行之際，各地衛生所發放漂白水供民眾消毒，林媽媽趁這機會，用稀釋一百倍的漂白水來擦拭傢俱之外，打算使用剩下的漂白水來刷刷馬桶。刷了一陣，馬桶上的陳年頑垢仍在原地，林媽媽心裡一急，忍不住再拿鹽酸來刷，雙管齊下；沒想到一時之間好似冒了黃綠色的煙，林媽媽聞到非常刺鼻的味道，噏得她頭暈目眩……



+ 防毒撇步

天然的衣物漂白法：1杯鹽+1杯小蘇打粉+1大鍋水煮沸。

將想要漂白的衣物放入煮好水溶液的大鍋中，浸泡一個小時，再拿起來沖洗即可！

自製漂白水：1杯雙氧水+3湯匙檸檬汁+10杯水混合。

使用自製的漂白水仍要注意保護雙手，一次使用不完可裝入容器存放，保存期限約三個月。

醋的漂白妙用：

●染髮劑沾到衣服或毛巾：將衣物用醋浸泡2個小時，染劑會溶於酸性物質中，就很容易清洗乾淨了。

●蠟筆畫到衣服：用牙刷沾醋，刷掉蠟筆的痕跡，如果很難刷掉，可再用煮沸過的熱醋水來洗，清除的效果會更好！



小蘇打粉



急救認知 123

1. 確認成份

次氯酸鈉、過氧化氫、過碳酸鈉等。

2. 中毒症狀

誤食：刺激口腔與食道，嘔吐、腹痛、咽喉腫脹。
皮膚接觸：刺痛、灼傷。
吸入毒氣：咳嗽、呼吸困難。

3. 該怎麼辦？

誤食：A. 病人意識清楚可吞嚥時，喝水或牛奶120~240cc。
B. 不可以催吐！
C. 有吐血、腹痛或吞嚥困難，請立即送醫。
接觸：清水沖洗15分鐘以上。
吸入毒氣：立即移往空氣新鮮的地方。

★衛生署暨臺北榮總毒藥物防治諮詢中心24小時服務專線：(02)2871-7121關心您！