

อย่าใช้ “ผงซักฟอก” ล้างชักโครก รู้ก่อนพังและเหตุผลที่ช่างห้ามเด็ดขาด



กระแส “งานบ้าน Life Hack” ในโซเชียลมีเดียอาจทำให้หลายท่านเข้าใจผิด โดยเฉพาะเคล็ดลับที่แนะนำให้เท “ผงซักฟอก” ลงไปขัดในโถสุขภัณฑ์เพื่อความขาวสะอาดและกลิ่นหอมฟุ้ง แต่รู้หรือไม่ว่าเบื้องหลังความขาวใสนั้น อาจกำลังสร้างหายนะครั้งใหญ่ให้กับระบบท่อและปะเกอะของบ้านคุณโดยไม่รู้ตัว

ถึงเวลาต้องเตือนภัยกันอย่างจริงจัง เพราะผู้เชี่ยวชาญด้านระบบประปาและสุขาภิบาลต่างลงความเห็นตรงกันว่า “ผงซักฟอก” ไม่ใช่ยาล้างล้างห้องน้ำ และนี่คือ 4 เหตุผลอันตรายที่คุณควรเลิกพฤติกรรมนี้ทันที ก่อนจะต้องเสียเงินก้อนโตเพื่อรื้อระบบท่อใหม่ทั้งบ้าน

1. กัดกร่อน “ก้อนตะกอน” ที่มองไม่เห็น

สิ่งแรกที่ต้องเข้าใจคือ ผงซักฟอกถูกออกแบบมาให้ละลายน้ำได้ดีในปริมาณน้ำที่มากและมีการปั่นหมุน (เหมือนในเครื่องซักผ้า) แต่เมื่อเราเทผงซักฟอกจำนวนมากลงในโถส้วมที่มีน้ำซึ่งเพียงเล็กน้อย และน้ำมักจะเย็น “สารตัวเติม” (Fillers) ที่ผสมอยู่ในผงซักฟอกมักจะละลายไม่หมด

เมื่อกดชักโครก เศษผงที่ละลายไม่หมดเหล่านี้จะไหล

ลงไปจับตัวเป็นก้อนแข็งคล้ายซีเมนต์ เกาะตามผนังท่อระบายน้ำหรือช่อง (S-trop) นานวันเข้ามันจะสะสมจนทำให้ท่อตีบตัน กลายเป็นปัญหาท่อระบายน้ำอุดตันที่แก้ไขยากกว่าคราบไขมันเสียอีก

2. สंहารหนู “จุลินทรีย์” ผู้พิทักษ์ปะเกอะ

หัวใจสำคัญของระบบส้วมในบ้านเราคือ “ปะเกอะ” ซึ่งอาศัยแบคทีเรียและจุลินทรีย์ธรรมชาติในการย่อยสลายของเสีย แต่ในผงซักฟอกยุคใหม่มีส่วนผสม “เอนไซม์” ที่มีฤทธิ์รุนแรงเพื่อขจัดคราบโปรตีนบนเสื้อผ้า

เมื่อเอนไซม์เหล่านี้ไหลลงสู่ปะเกอะ มันแยกแยะไม่ได้ว่าอันไหนคือคราบสกปรก อันไหนคือแบคทีเรียดี มันจึงทำลายล้างจุลินทรีย์ที่ทำหน้าที่ย่อยของเสียจนตายเรียบ เมื่อไม่มีตัวย่อยสลาย ของเสียก็จะเต็มเร็วผิดปกติ ส่งผลให้เกิดปัญหาส้วมเต็มบ่อย หรือมีกลิ่นเหม็นย้อนกลับขึ้นมา

3. ฟอสเฟต: อาหารชั้นดีของสิ่งอุดตัน

แม้ฟอสเฟตในผงซักฟอกจะมีประโยชน์ในการขจัด

คราบน้ำกระด้าง แต่เมื่อมันลงไปอยู่ในระบบบำบัดน้ำเสียแบบปิด ฟอสเฟตจะกลายเป็นปุ๋ยชั้นดีที่เร่งการเจริญเติบโตของ “สาหร่ายและตะไคร่น้ำ” ภายในท่อบำบัด

การเจริญเติบโตที่ผิดปกตินี้จะสร้างมวลชีวภาพ (Biomass) หรือเมือกหนาทึบขึ้นมาขัดขวางการระบายน้ำ ทำให้ระบบบำบัดล้มเหลว น้ำระบายไม่ทัน และอาจเกิดเหตุการณ์น้ำเสียไหลย้อนกลับเข้าสู่ตัวบ้านได้ ซึ่งเป็นฝันร้ายของเจ้าของบ้านทุกคน

4. ฟองฟูฟอง ตัวการขวางทางลม

อย่ามองข้ามเรื่อง “ฟอง” เพราะผงซักฟอกสร้างฟองได้มากกว่าน้ำยาล้างห้องน้ำหลายเท่าตัว ปริมาณฟองที่มากเกินไปในระบบท่อปิด จะเข้าไปแทนที่อากาศและขัดขวางการระบายของน้ำ (Air Lock) ในบางกรณีฟองอาจล้นเอ่อออกมาตามท่อระบายอากาศ หรือดันกลับขึ้นมาที่โถส้วม ทำให้กดชักโครกไม่ลงชั่วคราว และทิ้งคราบเหนียวไว้ตามท่อเมื่อฟองยุบตัว

บาตรรื้อเพราะสนิมกัดกร่อนดินไถ
คนปล่อยให้กิเลสตัณหา
ตั้งบ้านเรือนอยู่ในใจไถ
ก็ต้องทุกข์อยู่เช่นนั้นเหมือนกัน
หลวงปู่จันทร์ สิริจบุโท



ที่มา:ขอขอบคุณ: <https://www.sanook.com/>



แบบ พ.๒

หนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียน
ตามพระราชบัญญัติจดทะเบียน พุทธศักราช ๒๕๕๐

เลขทะเบียน **ลล๖๖๒/ช๕5๒**

หนังสือสำคัญนี้ออกให้ไว้เพื่อแสดงว่า สิบตรีศิวะพล จาริรัตน์ชัยกุล

เลขประจำตัวประชาชน ๓ ๑๐๐๕ ๐๑๐๕๘ ๗๔ ๙ เชื้อชาติ ไทย สัญชาติ ไทย อายุ ๓๗ ปี อาชีพ นักธุรกิจ

ถิ่นที่อยู่บ้านเลขที่ ๗๔๓/๓๗ หมู่ที่ - ซอย ซอย ซอยสิทธิ์ ๒ ถนน เลียบบ้างเหนือ

แขวง / ตำบล หนองแขม เขต / อำเภอ หนองแขม จังหวัด กรุงเทพมหานคร

เป็น เจ้าของ หนังสือพิมพ์ชื่อ 249 สื่อออนไลน์

มีวัตถุประสงค์ เพื่อลงประกาศข่าวงานราชการและประกาศโฆษณาด้านธุรกิจและกฎหมาย รวมถึงเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารด้านธุรกิจและกฎหมาย และข้อมูลข่าวสารทั่วไปทุกจังหวัด

ภาษาที่หนังสือพิมพ์จะออก ภาษาไทย

ชนิดของหนังสือพิมพ์ที่ออก เป็นแผ่น

ระยะเวลาที่ออกหนังสือพิมพ์ รายวัน

ชื่อสำนักงานของหนังสือพิมพ์ -

ตั้งอยู่ ณ ที่ - เลขที่ ๑๐/๑๒๘๗ หมู่ที่ - ซอย ซอย นวมินทร์ ๙๓ ถนน -

แขวง / ตำบล นวมินทร์ เขต / อำเภอ บึงกุ่ม จังหวัด กรุงเทพมหานคร

ชื่อสำนักงานของผู้โฆษณา -

ตั้งอยู่ ณ ที่ - เลขที่ ๑๐/๑๒๘๗ หมู่ที่ - ซอย ซอย นวมินทร์ ๙๓ ถนน -

แขวง / ตำบล นวมินทร์ เขต / อำเภอ บึงกุ่ม จังหวัด กรุงเทพมหานคร

ชื่อโรงพิมพ์ที่พิมพ์ บริษัท ๒๔๙ สื่อออนไลน์ จำกัด

ตั้งอยู่ ณ ที่ - เลขที่ ๑๐/๑๒๘๗ หมู่ที่ - ซอย ซอย นวมินทร์ ๙๓ ถนน -

แขวง / ตำบล นวมินทร์ เขต / อำเภอ บึงกุ่ม จังหวัด กรุงเทพมหานคร

หนังสือพิมพ์ฉบับนี้ สิบตรีศิวะพล จาริรัตน์ชัยกุล เป็นผู้พิมพ์
สิบตรีศิวะพล จาริรัตน์ชัยกุล เป็นผู้โฆษณา
สิบตรีศิวะพล จาริรัตน์ชัยกุล เป็นบรรณาธิการ
สิบตรีศิวะพล จาริรัตน์ชัยกุล เป็นเจ้าของกิจการหนังสือพิมพ์

ออกให้ตั้งแต่วันที่ ๓ เดือน กุมภาพันธ์ พุทธศักราช ๒๕๖๒

(ลงชื่อ) นางสาวกมล คักดาเดช

(นางสาวกมล คักดาเดช)

ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดแห่งชาติ

พนักงานเจ้าหน้าที่จดทะเบียนการพิมพ์สำหรับจังหวัด กรุงเทพมหานคร

