

ระวังเครื่องสำอางอันตราย



กรมวิทยาศาสตร์คุ้มครองเครื่องสำอาง บริเวณด่านชายแดน อ.แม่สาย จ.เชียงราย พบเครื่องสำอางผสมสารอันตรายไฮโดรควิโนน สารปรอทแอมโมเนีย และกรดเรทีโนอิก โดยอ้างสรรพคุณสามารถลดการเกิดสิว ฝ้าทำให้หน้าขาว เตือนประชาชนก่อนซื้อ อ่านฉลากทุกครั้ง และเลือกซื้อที่มีขนาดและปริมาณที่เหมาะสม

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เผื่อระวังตรวจวิเคราะห์เครื่องสำอาง ผลิตภัณฑ์ทาผิว ฝ้า ผลิตภัณฑ์ทำให้หน้าขาว เนื่องจากพบผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางบางประเภทมีการใช้สารไฮโดรควิโนน สารปรอทแอมโมเนียและกรดเรทีโนอิก ซึ่งสารเหล่านี้เป็นสารห้ามใช้ในการผลิตเครื่องสำอาง ก่อให้เกิดอันตรายแก่ผู้บริโภค ความรุนแรงในการเกิดอันตรายขึ้นอยู่กับปริมาณของสาร สารไฮโดรควิโนนและสารปรอทแอมโมเนียถูกกำหนดเป็นสารห้ามใช้ตั้งแต่ปี พ.ศ.2539 ตาม พ.ร.บ.เครื่องสำอาง พ.ศ.2535

เนื่องจากพบว่าสารไฮโดรควิโนนทำให้เกิดการระคายเคือง และจุดด่างขาวที่ผิวหนัง ผิวหน้าดำ และเป็นฝ้าถาวร รักษาไม่หาย ส่วนกรดเรทีโนอิกทำให้เกิดการระคายเคืองอย่างรุนแรง เป็นสารที่ช่วยในการแบ่งเซลล์และหลุดลอก เมื่อใช้ร่วมกับสารไฮโดรควิโนน จะช่วยให้สารไฮโดรควิโนนซึมเข้าสู่ร่างกาย และออกฤทธิ์ได้มากกว่าปกติ และถูกกำหนดให้



เป็นสารห้ามใช้ตั้งแต่ปี พ.ศ.2532 ส่วนสารปรอทแอมโมเนียมีฤทธิ์รบกวนการทำงานของเอนไซม์ Tyrosinase ในการสร้างเมลานิน และฆ่าเชื้อแบคทีเรีย ชนิด *Staphylococcus aureus* (สเตรปโทคอคคัส ออเรียส) สามารถป้องกันสิวได้ แต่การใช้สารปรอทแอมโมเนียติดต่อกันเป็นเวลานานจะทำให้เกิดพิษสะสมในไต ทำให้ไตอักเสบส่งผลให้เป็นไตเรื้อรัง หรือไตวายได้

ปัจจุบันมีผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางหลายยี่ห้อที่นำมาวางจำหน่ายในเขตชายแดน อ.แม่สาย ซึ่งพบว่า เป็นเครื่องสำอางอันตราย และผิดกฎหมาย โดยผู้บริโภคอาจไม่ทราบถึงอันตรายที่จะเกิดขึ้นจากการใช้เครื่องสำอางที่มีสารห้ามใช้ แม้ว่า การดูดซึมผ่านทางผิวหนังจะไม่มีผลต่อสุขภาพมาก

เหมือนการดูดซึมผ่านระบบทางเดินอาหาร แต่สามารถทำให้เกิดความเสี่ยงต่อสุขภาพได้ ทั้งระยะเฉียบพลัน และระยะยาว

ผู้บริโภคควรมีความรู้ในการเลือกใช้ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายที่อาจจะได้รับจากการใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมสารห้ามใช้ ไม่มีคุณภาพ และมีความเสี่ยงต่อสุขภาพ ดังนี้

- 1.อ่านฉลากเครื่องสำอางก่อนซื้อทุกครั้ง
- 2.เลือกซื้อเครื่องสำอางที่มีฉลากภาษาไทยชัดเจน มีชื่อที่อยู่ผู้ผลิต วันเดือนปีที่ผลิต รายละเอียด ส่วนประกอบสำคัญ

วิธีใช้ และควรซื้อเครื่องสำอางปริมาณที่เหมาะสม เพื่อให้ใช้ได้หมดภายในเวลาสมควร และก่อนใช้เครื่องสำอางควรอ่านฉลาก ปฏิบัติตามวิธีใช้ คำเตือน รวมทั้งทดสอบการแพ้ก่อนใช้ เพื่อลดโอกาสเสี่ยงการเกิดผลข้างเคียงหรือก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพและผิวหนังได้

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์