

สหรัฐอเมริกาออกกฎหมาย 40 CFR Part 63 National Emission Standards for Wood Furniture Manufacturing Operations

สหรัฐอเมริกาออกกฎหมาย 40 CFR Part 63 National Emission Standards for Wood Furniture Manufacturing Operations เพื่อจัดการความเสี่ยงที่เหลืออยู่ของการใช้สารฟอร์มัลดีไฮด์ในกระบวนการผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้ (Wood Furniture) และสินค้าที่ทำจากไม้ (Wood Products) อาทิ ตู้วางของในห้องครัว ผงกั้นห้อง ตู้เก็บของ ตู้วางของในห้องครัว เก้าอี้สนามที่ใช้สำหรับที่พักอาศัย ชั้นวางของ ตู้เก็บของ รวมถึงเพื่อเป็นการทบทวนเทคโนโลยีการผลิตสินค้า ซึ่งระเบียบนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 21 พฤศจิกายน 2556 เป็นต้นไป

ทั้งนี้ สำนักงานปกป้องสิ่งแวดล้อมของประเทศสหรัฐอเมริกาคำหนดค่าความเข้มข้นของสารฟอร์มัลดีไฮด์ที่ถูกปลดปล่อยออกสู่บรรยากาศได้ไม่เกิน 400 ปอนด์ ต่อช่วงระยะเวลา 12 เดือนของการผลิต และค่าจำกัดปริมาณของสารฟอร์มัลดีไฮด์ในสารเคลือบผิว (Coatings) การเคลือบติด (Contact Coatings) และกาวยึดติด (Contact Adhesives) ไม่เกิน 1% โดยน้ำหนัก

นอกจากนี้ กฎหมายยังระบุถึงขั้นตอนการปฏิบัติงาน วิธีทดสอบ การเก็บรักษาบันทึกที่เกี่ยวข้อง และการรายงานตามข้อกำหนดด้วย

อ่านเพิ่มเติมได้ที่ :

- <http://www.epa.gov/ttn/atw/wood/fr21no11.pdf>
- <http://www.law.cornell.edu/cfr/text/40/part-63/subpart-JJ>
- <http://www.tceq.state.tx.us/permitting/air/rules/federal/63/63hmpg.html>

ที่มา: <http://www.masci.or.th/intelligence>