

มาตรฐานบรรจุภัณฑ์สำหรับวัสดุสัมผัสอาหาร

CEN (The European Committee for Standardization)

ชื่อมาตรฐาน	รายละเอียด
CEN — EN 16453:2014 Pulp, paper and paperboard. Determination of phthalates in extracts from paper and paperboard	<ul style="list-style-type: none">มาตรฐานบรรจุภัณฑ์สำหรับทดสอบเยื่อกระดาษ วัสดุประเภทกระดาษและกระดาษแข็ง เป็นมาตรฐานสำหรับประเมินหาปริมาณสาร phthalates ที่สกัดได้จากวัสดุประเภทกระดาษและกระดาษแข็งที่จะนำไปใช้สัมผัสอาหาร เป็นวิธีการสกัดสาร phthalates ด้วยน้ำ ตัวทำละลายและ modified polyphenylene oxide (MPPO) และวิเคราะห์หาปริมาณสารดังกล่าวด้วยเทคนิคแก๊สโครมาโทกราฟี (GC-MS) ซึ่งเป็นวิธีที่ใช้หาปริมาณ phthalates ที่ช่วงความเข้มข้น 0.002 - 5 mg/L สำหรับการสกัดด้วยน้ำและตัวทำละลาย และความเข้มข้น 0.0005 - 0.25 mg/dm² สำหรับการสกัดด้วย MPPO <p>รายละเอียดเพิ่มเติม</p> <p>https://www.en-standard.eu/csn-en-16453-pulp-paper-and-paperboard-determination-of-phthalates-in-extracts-from-paper-and-paperboard/</p>