

# มาตรฐานบรรจุภัณฑ์สำหรับการทดสอบ

ASTM (American Society for Testing and Materials)

ชื่อมาตรฐาน	รายละเอียด
<p><b>ASTM F2714 – 08(2013)</b> Standard Test Method for Oxygen Headspace Analysis of Packages using Fluorescent Decay</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>มาตรฐานการทดสอบการวัดความเข้มข้นของออกซิเจนในช่องว่างอากาศภายในบรรจุภัณฑ์ที่ปิดสนิท เป็นวิธีการวัดค่าออกซิเจนต่อเวลา และนำไปคำนวณหาความสามารถในการซึมผ่านออกซิเจนต่อหน่วยเวลาได้ง่าย เมื่อทราบปริมาตรของภาชนะบรรจุ</li><li>โดยปกติมาตรฐานนี้จะใช้สำหรับวัดความเข้มข้นของออกซิเจนภายในภาชนะบรรจุแบบดัดแปรสภาพบรรยากาศ ซึ่งสามารถนำไปประยุกต์ใช้ สำหรับหาค่าความสามารถในการซึมผ่านของแก๊สออกซิเจน ตรวจสอบการรั่ว ตรวจสอบประสิทธิภาพของกระบวนการบรรจุแบบดัดแปรสภาพบรรยากาศ และศึกษาอายุการเก็บรักษา โดยสังเกตได้จากค่าออกซิเจนที่เกิดการเปลี่ยนแปลงแบบผิปกติ</li></ul> <p>รายละเอียดเพิ่มเติม</p> <p><a href="http://www.astm.org/Standards/F2714.htm">http://www.astm.org/Standards/F2714.htm</a></p>