

# กลุ่มผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบและเฝ้าระวัง



# เครื่องมือทดสอบ



## ดำเนินการโดย

### โครงการเคมี

โทรศัพท์ : 0 2201 7211

โทรสาร : 0 2201 7213

อีเมล : vannapa@dss.go.th

### โครงการวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

โทรศัพท์ : 0 2201 7182

โทรสาร : 0 2201 7181

อีเมล : supattra@dss.go.th

### โครงการฟิสิกส์และวิศวกรรม

โทรศัพท์ : 0 2201 7130

โทรสาร : 0 2201 7127

อีเมล : surin@dss.go.th

krongtip@dss.go.th

## สำนักงานให้บริการ



### กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

โทร. 0 2201 7000-4 www.dss.go.th



# ศูนย์ทดสอบ และเฝ้าระวังผลิตภัณฑ์ เพื่อคุ้มครองผู้บริโภค



กรมวิทยาศาสตร์บริการ  
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



# ศูนย์ทดสอบและเฝ้าระวังผลิตภัณฑ์เพื่อคุ้มครองผู้บริโภค

## ขั้นตอนการดำเนินงาน



ปัจจุบันสินค้าอุปโภคบริโภคที่จำหน่ายในประเทศ มีความหลากหลายและมีการแข่งขันสูง ผู้ประกอบธุรกิจส่วนใหญ่ต่างมุ่งที่จะขายสินค้าของตนเองโดยใช้กลยุทธ์ทางการตลาด มีการใช้สื่อโฆษณาประชาสัมพันธ์ในหลายรูปแบบเช่นการให้ผู้บริโภครับรู้ข้อมูลด้านดี มีประโยชน์ของสินค้าแต่เพียงด้านเดียวทำให้ผู้บริโภคตกอยู่ในฐานะที่เสียเปรียบเนื่องจากขาดข้อมูลที่สำคัญบางอย่างในการตัดสินใจเลือกซื้อสินค้าส่งผลให้ได้รับสินค้าที่ไม่ตรงกับความต้องการที่แท้จริง สินค้าไม่มีคุณภาพและไม่เหมาะสมกับราคา ได้รับอันตรายหรือได้รับผลข้างเคียงอื่นๆ ที่ไม่ปลอดภัย

กรมวิทยาศาสตร์บริการและสำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค เล็งเห็นความสำคัญในเรื่องความปลอดภัยของสินค้าที่มีผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของประชาชน จึงมีการบันทึกข้อตกลงความร่วมมือในการทดสอบสินค้าประเภทต่างๆ เช่น ผลิตภัณฑ์สำหรับเด็ก ผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ในครัวเรือน ผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้า ผลิตภัณฑ์โทรศัพท์มือถือ ผลิตภัณฑ์ที่รังนก ซึ่งในส่วนของกรมวิทยาศาสตร์บริการนอกจากประสานงานกับสำนักคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค เพื่อวางแผนการดำเนินงานในแต่ละปีแล้วยังมีการดำเนินการในด้านศึกษาภาวะเสี่ยง เหนือกว่าการควบคุม และพัฒนาวิธีทดสอบให้ทันกับภาวะเสี่ยงที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว สุ่มตัวอย่างผลิตภัณฑ์ต่างๆ ตามขอบข่ายผลิตภัณฑ์ที่กำหนดไว้จาก ร้านค้าทั่วไป ห้างสรรพสินค้า ตลาดนัด และตลาดนัดชายแดน ทดสอบตัวอย่าง ประมวลและสรุปผล นำเสนอและเผยแพร่ข้อมูลกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

### วัตถุประสงค์ผลงาน

ทดสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายในประเทศ เพื่อเป็นแนวทางสร้างมาตรการในการกำหนดเกณฑ์หรือควบคุมสินค้าที่ไม่ปลอดภัย

### ความสำคัญหรือคุณสมบัติเด่นของผลงาน/การดำเนินงาน

- ▶ ผลิตภัณฑ์ประเภทต่างๆ ได้รับการตรวจสอบอย่างทั่วถึง
- ▶ ส่งเสริมให้ผู้บริโภคตระหนักถึงความปลอดภัยในการบริโภคสินค้าที่ได้มาตรฐาน
- ▶ ร่วมสร้างมาตรการในการกำหนดเกณฑ์ควบคุมสินค้าที่ไม่ปลอดภัยกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทางกฎหมาย
- ▶ ร่วมกับหน่วยงานซึ่งมีหน้าที่ควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ในการพัฒนาการเฝ้าระวังสินค้าไม่ปลอดภัย และสร้างมาตรการเพื่อป้องกันการนำเข้าสินค้าที่ไม่ปลอดภัยจากต่างประเทศ

### การนำผลงานไปสู่การใช้ประโยชน์

- ▶ เผยแพร่ข้อมูลผลการทดสอบที่เป็นประโยชน์ต่อประชาชน พร้อมทั้งเป็นแหล่งความรู้ให้แก่ผู้บริโภคในการเลือกใช้สินค้าที่ได้มาตรฐาน
- ▶ ผู้บริโภคมีข้อมูลในการเลือกซื้อเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ประเภทต่างๆ ได้อย่างเหมาะสม
- ▶ เป็นการเฝ้าระวังความปลอดภัยอย่างต่อเนื่องให้แก่ประชาชน

### กลุ่มเป้าหมาย

- ▶ สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค
- ▶ หน่วยงานกำกับดูแลและควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์
- ▶ ผู้ประกอบการและผู้เกี่ยวข้อง
- ▶ ธุรกิจชุมชนและผู้บริโภค

### กลุ่มผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบและเฝ้าระวัง

ผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ในครัวเรือน ผลิตภัณฑ์สำหรับเด็ก ผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้า โทรศัพท์มือถือ ริงนกและผลิตภัณฑ์ที่รังนก

