



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานกฎหมาย กลุ่มงานนิติกรรมสัญญา โทร. ๕๗๖๐-๑

ที่ พณ ๐๔๐๒/๑๓๖๑ วันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๕๖

เรื่อง ขอรื้อหรือเครื่องซึ่งวัดอัตราส่วนร้อยละของแบ่งในหัวมัน

ห้องอธิบดี  
เลขรับ 11084  
วันที่ 28 ส.ค. 2556  
เวลา 9.58 น.

สำนักอธิบดี  
(ค.ช.อ.ค.ช.อ.ว.ว.ท.ช.ท.ช.ช.อ.)  
เลขรับ 796  
วันที่ 28 ส.ค. 2556  
เวลา 9.45

สำนักกฎหมาย  
รับเลขที่ กคจ 1 (275)  
วันที่ 30/8/56  
เวลา 13.10 น.

เรียน อธิบดี

ความเห็น/คำสั่ง

ด้วย สำนักกำกับและตรวจสอบเครื่องซึ่ง (สช.) ได้ขอหารือสำนักงานกฎหมายว่า เครื่องซึ่งวัดอัตราส่วนร้อยละของแบ่งในหัวมันที่ใช้ไหลดเซลล์ซึ่งน้ำหนักและแสดงค่าแบบดิจิตอล ยี่ห้อ GENIX รุ่น GX ๓๐๐๐\_ECO มีหลักการทำงานเพื่อวัดค่าร้อยละของแบ่งในหัวมันที่เหมือนกันกับเครื่องซึ่งวัดอัตราส่วนร้อยละของแบ่งในหัวมันที่ใช้ไหลดเซลล์ซึ่งน้ำหนักและแสดงค่าแบบดิจิตอล ยี่ห้อ GENIX ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ได้ให้ความเห็นชอบแล้ว ซึ่งผลิตโดยผู้ผลิตรายเดียวกันสามารถตรวจสอบให้คำรับรองได้หรือไม่ อย่างไร นั้น

- เห็นชอบ  
- รอทศ.พร้อม  
๐๗ กคจ/สอ  
วัน  
28 ส.ค. 2556

## ๑. เรื่องเดิม

เมื่อวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๕๕ กรมการค้าภายในได้ดำเนินการตรวจสอบ เครื่องซึ่งวัดอัตราส่วนร้อยละของแบ่งในหัวมันที่ใช้ไหลดเซลล์ซึ่งน้ำหนักและแสดงค่าแบบดิจิตอล (เครื่องซึ่งวัดเชื้อแบ่งในหัวมันแบบเดิม) ยี่ห้อ GENIX ของบริษัท จีเนียสตีไซน์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ผู้ผลิต ซึ่งได้รับหนังสือรับรองการประกอบธุรกิจเป็นผู้ผลิตเครื่องซึ่งที่ ๐๐๑๐๒๔๖/๒๕๕๕ ผลการตรวจสอบปรากฏว่า ลักษณะของเครื่องซึ่งวัดแบบใหม่ มีมาตรฐานไม่แตกต่างไปจากที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงกำหนดเครื่องวัดที่อยู่ในบังคับ แห่งพระราชบัญญัติมาตราตราซึ่งดวงวัด พ.ศ. ๒๕๔๒ ชนิด ลักษณะ รายละเอียดของวัสดุที่ใช้ผลิต อัตรารื้อเพื่อเหลือเพื่อขาด และคำรับรองของเครื่องซึ่งดวงวัด และหลักเกณฑ์และวิธีการ จดทะเบียนเครื่องหมายเฉพาะตัว พ.ศ. ๒๕๔๖ โดยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ ได้ให้ความเห็นชอบให้พนักงานเจ้าหน้าที่ให้คำรับรองเครื่องซึ่งวัดดังกล่าว

ห้องผู้อำนวยการสำนัก  
รับเลขที่ กคจ (1107)  
วันที่ 30 ส.ค. 2556  
เวลา 13.50 น.

## ๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ เมื่อวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๕๖ บริษัท จีเนียสตีไซน์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ได้ส่งต้นแบบเครื่องซึ่งวัดอัตราส่วนร้อยละของแบ่งในหัวมันที่ใช้ไหลดเซลล์ซึ่งน้ำหนักและแสดงค่าแบบดิจิตอล ยี่ห้อ GENIX รุ่น GX ๓๐๐๐\_ECO (เครื่องซึ่งวัดเชื้อแบ่งในหัวมันแบบใหม่) มาให้สำนักกำกับและตรวจสอบเครื่องซึ่ง กรมการค้าภายใน ตรวจสอบพิจารณา

๒.๒ เครื่องซึ่งวัดเชื้อแบ่งในหัวมันแบบใหม่ ตามข้อ ๒.๑ มีหลักการทำงานด้วยการซึ่งน้ำหนักของมันสำปะหลังในอากาศ โดยใช้ตะกร้าเป็นที่รับของซึ่งแขวนไว้กับไหลดเซลล์ สำหรับการซึ่งน้ำหนักของมันสำปะหลังในน้ำนั้น ผู้ซึ่งจะต้องย้ายตะกร้าที่อยู่ในตำแหน่งในอากาศเคลื่อนลงมาให้อยู่ในตำแหน่งที่ซึ่งในน้ำซึ่งระดับน้ำจะท่วมตะกร้า แล้วผู้ซึ่งจึงทำการกดปุ่ม ทำการซึ่งในน้ำ เมื่อต้องการทราบเปอร์เซ็นต์แบ่งผู้ซึ่งจะทำการกดปุ่ม หาค่าเปอร์เซ็นต์แบ่ง เครื่องซึ่งจะคำนวณผลการซึ่งในอากาศและผลการซึ่งในน้ำ แล้วประมวลผลแสดงค่าเปอร์เซ็นต์แบ่ง สามารถให้คำรับรองได้หรือไม่

กคจ  
ห้องคดี  
30 กคจ ๒๖

กลุ่มงานนิติกรรมสัญญา  
รับเลขที่ 441  
วันที่ 30/8/56 เวลา 18.00 น.

คุณสุวิภา  
ประธาน (ผอ.กลุ่มงาน) ๕๗๖๐  
สุธินาท (เจ้าหน้าที่) ๕๗๖๑

๒.๓ เครื่องชั่งวัดเชื้อแป้งในหัวมันแบบเดิม ยี่ห้อ GENIX ตามข้อ ๑ ซึ่งรัฐมนตรีฯ ให้ความเห็นชอบแล้วมีหลักการทำงานด้วยการชั่งน้ำหนักของมันสำปะหลังในอากาศโดยใช้ตะกร้าเป็นที่รับของชั่ง และแขวนไว้กับโพลตเซลล์ สำหรับการชั่งน้ำหนักของมันสำปะหลังในน้ำจะมีอุปกรณ์ช่วย โดยใช้ระบบ Pneumatics ที่ผู้ชั่งกดปุ่มให้ระบบยกถังน้ำขึ้นให้น้ำท่วมเต็มตะกร้า แล้วกดปุ่มทำการชั่งในน้ำ เมื่อต้องการทราบค่าเปอร์เซ็นต์แป้ง ผู้ชั่งจะทำการกดปุ่มหาค่าเปอร์เซ็นต์แป้ง เพื่อให้เครื่องชั่งคำนวณผลการชั่งในอากาศ และผลการชั่งในน้ำ แล้วประมวลผลแสดงค่าเปอร์เซ็นต์แป้ง

๒.๔ สข. ได้สรุปผลการตรวจสอบ ชนิด ลักษณะ รายละเอียดของวัสดุที่ผลิต อัตราเมื่อเหลือเมื่อขาด ของเครื่องชั่งวัดเชื้อแป้งในหัวมันทั้ง ๒ แบบ ตามข้อ ๒.๒ และข้อ ๒.๓ แล้ว ผลปรากฏว่า มีหลักการทำงาน เพื่อวัดหาค่าเปอร์เซ็นต์แป้งในหัวมันสำปะหลังที่เหมือนกัน โดยทำการชั่งหัวมันสำปะหลังสดหนักประมาณ ๕ กิโลกรัมในอากาศครั้งหนึ่ง แล้วชั่งหัวมันสำปะหลังสดจำนวนดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในน้ำ เมื่อต้องการหาค่าเปอร์เซ็นต์แป้งผู้ชั่งจะต้องกดปุ่มหาค่าเปอร์เซ็นต์แป้ง เพื่อให้เครื่องชั่งคำนวณหาค่าผลการชั่ง ในอากาศและผลการชั่งในน้ำแล้วประมวลผลแสดงค่าเปอร์เซ็นต์แป้ง แต่จะแตกต่างกันเฉพาะวิธีการชั่งในน้ำ ซึ่งเครื่องชั่งวัดเชื้อแป้งในหัวมันแบบใหม่ รุ่น GX ๓๐๐๐\_ECO จะทำงานโดยวิธี Manual ส่วนเครื่องชั่งวัดเชื้อแป้งในหัวมันแบบเดิม ยี่ห้อ GENIX ซึ่งรัฐมนตรีฯ ให้ความเห็นชอบแล้วจะทำงานโดยระบบ Pneumatics

### ๓. ข้อกฎหมาย

กฎกระทรวงกำหนดเครื่องวัดที่อยู่ในบังคับแห่งพระราชบัญญัติมาตราชั่งตวงวัด พ.ศ. ๒๕๔๒ ชนิด ลักษณะ รายละเอียดของวัสดุที่ใช้ผลิต อัตราเมื่อเหลือเมื่อขาด และคำรับรองของเครื่องชั่งตวงวัด และหลักเกณฑ์และวิธีการจดทะเบียนเครื่องหมายเฉพาะตัว พ.ศ. ๒๕๔๖

ข้อ ๘ กำหนดว่า “บรรดาเครื่องชั่งตวงวัดทั้งปวง ที่ใช้ในการซื้อขาย หรือแลกเปลี่ยนสินค้ากับผู้อื่น หรือการให้บริการชั่ง ตวงหรือวัด หรือการใช้ เครื่องชั่งตวงวัดเพื่อประโยชน์ในการคำนวณค่าตอบแทน ค่าภาษีอากรและค่าธรรมเนียม ต้องมีลักษณะตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงนี้

ผู้ใดประสงค์จะผลิตหรือนำเข้าเครื่องชั่งตวงวัดที่มีลักษณะแตกต่างไปจากที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงนี้ ต้องผ่านการตรวจสอบจากสำนักงานกลางก่อน หากผลการตรวจสอบปรากฏว่าลักษณะของเครื่องชั่งตวงวัดดังกล่าวมีมาตรฐานไม่แตกต่างไปจากที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงนี้ และรัฐมนตรีเห็นชอบแล้วก็ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ให้คำรับรองเครื่องชั่งตวงวัดดังกล่าวได้”

ข้อ ๓๖ กำหนดว่า “เครื่องชั่งวัดอัตราส่วนร้อยละของแป้งในหัวมันต้องมีลักษณะเช่นเดียวกับเครื่องชั่งสตีลยาร์ดและมีลักษณะดังต่อไปนี้

(๑) มีคันชั่ง ๒ อัน ตรึงติดแน่นกับฐานของเครื่องชั่งในลักษณะที่ต้องออกจากตัวเครื่องได้ยาก ประกอบด้วย

(ก) คันชั่งตัวล่าง..... ”

#### ๔. ความเห็น/ข้อเสนอแนะ

สำนักกฎหมาย ได้พิจารณาตามกฎกระทรวงข้อ ๘ วรรค ๒ ซึ่งที่กำหนดให้ผู้ผลิตเครื่องชั่งวัดฯ แบบใหม่ (ยี่ห้อ GENIX รุ่น GX ๓๐๐๐\_ECO) ที่มีลักษณะแตกต่างไปจากที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงข้อ ๓๖ ต้องผ่านการตรวจสอบจากสำนักงานกลางก่อน หากผลการตรวจสอบปรากฏว่าลักษณะของเครื่องชั่งวัดฯ ดังกล่าว มีมาตรฐานไม่แตกต่างไปจากที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวงและเมื่อรัฐมนตรีเห็นชอบแล้วก็ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ให้คำรับรองเครื่องชั่งวัดฯ ดังกล่าวได้ ประกอบกับข้อเท็จจริงตามผลการตรวจสอบของ สช. พบเพียงว่า หลักการทำงานของเครื่องชั่งวัดฯ แบบใหม่ (ยี่ห้อ GENIX รุ่น GX ๓๐๐๐\_ECO) จะเหมือนกับเครื่องชั่งวัดฯ แบบเดิม (ยี่ห้อ GENIX) ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ได้ให้ความเห็นชอบแล้ว แม้ว่าจะผลิตโดยผู้ผลิตรายเดียวกันก็ตาม ก็มีได้หมายความว่า จะเป็นไปตามมาตรฐานเดียวกันและผลการตรวจสอบของ สช. ตามข้อเท็จจริงก็เป็นการตรวจสอบเครื่องชั่งวัดฯ แบบใหม่ เปรียบเทียบกับเครื่องชั่งวัดฯ แบบเดิม โดยเป็นการเปรียบเทียบ “หลักการทำงาน” เท่านั้น มิได้เป็นการตรวจสอบลักษณะของเครื่องชั่งวัดฯ แบบใหม่กับ “เกณฑ์มาตรฐาน” ตามข้อ ๓๖ ของกฎกระทรวงฯ สำนักกฎหมายจึงมีความเห็นว่าการตรวจสอบดังกล่าวมิได้เป็นไปตามเงื่อนไขและข้อกำหนดของกฎกระทรวงฯ พนักงานเจ้าหน้าที่จึงไม่สามารถให้คำรับรองได้

ทั้งนี้ หากพนักงานเจ้าหน้าที่จะตรวจให้คำรับรองเครื่องชั่งวัดฯ แบบใหม่ดังกล่าว ต้องดำเนินการให้เป็นไปตามกฎกระทรวงฯ คือ มีการตรวจสอบจากสำนักงานกลาง หากผลการตรวจสอบปรากฏว่า ลักษณะของเครื่องชั่งวัดฯ ดังกล่าว มีมาตรฐานไม่แตกต่างไปจากที่กำหนดไว้ตามข้อ ๓๖ แล้ว ต้องนำเสนอรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบก่อน พนักงานเจ้าหน้าที่จึงจะสามารถให้คำรับรองเครื่องชั่งวัดฯ แบบใหม่ได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบตาม ๔ ก่อนส่ง สช. ดำเนินการต่อไป



(นางสาวเรวดี วีระวุฒิพล)

ผู้อำนวยการสำนักกฎหมาย

|ติดต่อวิมลตามหนังสือ ๑๖๑๖๖|



๒๘ ๓๓๕๖.