



ประกาศกรมสรรพสามิต

เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพสุราที่นำเข้ามาในราชอาณาจักร
(ฉบับที่ ๒)

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๕๔ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต พ.ศ. ๒๕๖๐ ประกอบกับข้อ ๕ (๒) และข้อ ๘ (๔) แห่งกฎกระทรวงการอนุญาตนำสุราเข้ามาในราชอาณาจักร พ.ศ. ๒๕๖๐ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยกฎกระทรวงการอนุญาตนำสุราเข้ามาในราชอาณาจักร (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ อธิบดีกรมสรรพสามิตจึงกำหนดมาตรฐานคุณภาพสุราที่นำเข้ามาในราชอาณาจักรเพิ่มเติมไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกมาตรฐานคุณภาพเบียร์ มาตรฐานคุณภาพไวน์และสปาร์กลิงไวน์ที่ทำจากองุ่น และสุราแช่ และมาตรฐานคุณภาพสุรากลั่น ท้ายประกาศกรมสรรพสามิต เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพสุราที่นำเข้ามาในราชอาณาจักร ลงวันที่ ๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๒ และให้ใช้มาตรฐานคุณภาพเบียร์ มาตรฐานคุณภาพไวน์ และสปาร์กลิงไวน์ที่ทำจากองุ่น และสุราแช่ และมาตรฐานคุณภาพสุรากลั่นท้ายประกาศนี้แทน

ข้อ ๒ การใดอยู่ระหว่างขั้นตอนการดำเนินการตามประกาศกรมสรรพสามิต เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพสุราที่นำเข้ามาในราชอาณาจักร ลงวันที่ ๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๒ ให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จ สำหรับการดำเนินการต่อไปให้เป็นไปตามที่กำหนดในประกาศนี้

การดำเนินการใด ๆ ตามประกาศกรมสรรพสามิต เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพสุราที่นำเข้ามาในราชอาณาจักร ลงวันที่ ๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๒ ที่ได้ดำเนินการไว้ก่อนวันที่ประกาศนี้ใช้บังคับ ให้เป็นอันใช้ได้ต่อไปจนกว่าจะสิ้นสุดไปโดยเงื่อนไขหรือเงื่อนไขเวลาที่กำหนดไว้ หรือจนกว่าจะมีคำสั่งยกเลิกหรือเปลี่ยนแปลง

ข้อ ๓ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายพร อนันตศิลป์)
อธิบดีกรมสรรพสามิต

มาตรฐานคุณภาพเบียร์

ให้เบียร์มีมาตรฐานเกี่ยวกับแรงแอลกอฮอล์ คุณสมบัติทางเคมี วัตถุเจือปนอาหาร และสารปนเปื้อน ตามที่กำหนดดังต่อไปนี้ โดยให้ใช้วิธีทดสอบตามมาตรฐาน AOAC (Association of Official Analytical Chemists) หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า

๑. แรงแอลกอฮอล์ ให้เป็นไปตามที่ระบุไว้ที่ฉลาก โดยมีเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนได้ ± 0.1 ดีกรี ร้อยละ โดยปริมาตร วิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC ข้อ ๒๖.๑.๐๙ หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

๒. คุณสมบัติทางเคมี ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

| ลำดับที่ | รายการทดสอบ | ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด | วิธีทดสอบตาม |
|----------|----------------|---------------------------------|------------------|
| ๑ | เมทิลแอลกอฮอล์ | ๕๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๒๖.๑.๓๖ |
| ๒ | เอทิลคาร์บาเมต | ๕๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๒๘.๑.๔๘ |

๓. วัตถุเจือปนอาหาร ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

| ลำดับที่ | รายการทดสอบ | ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด | วิธีทดสอบตาม |
|----------|--------------------------|---------------------------------|------------------|
| ๑ | ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ทั้งหมด | ๓๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๒๗.๑.๓๙ |

๔. สารปนเปื้อน ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

| ลำดับที่ | รายการทดสอบ | ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด | วิธีทดสอบตาม |
|----------|-------------|----------------------------------|------------------|
| ๑ | สารหนู | ๐.๑ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๙.๑.๐๑ |
| ๒ | ตะกั่ว | ๐.๒ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๙.๒.๑๙ |
| ๓ | ทองแดง | ๑.๕ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๒๘.๑.๒๓ |
| ๔ | เหล็ก | ๑.๕ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๒๘.๑.๒๔ |

๕. วิธีทดสอบที่เทียบเท่าข้างต้นจะต้องเข้าลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

๕.๑ เป็นวิธีทดสอบในแต่ละรายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

๕.๒ เป็นวิธีทดสอบในแต่ละรายการทดสอบตามมาตรฐานการตรวจวิเคราะห์ที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ (International Organization Standard) หรือระดับภูมิภาค (Regional Organization Standard)

๕.๓ กรณีที่เป็นวิธีทดสอบอื่น ๆ ให้เสนออธิบดีเป็นผู้พิจารณาเห็นชอบว่าเป็นวิธีทดสอบที่เทียบเท่าจึงสามารถใช้วิธีดังกล่าวในการวิเคราะห์และทดสอบตัวอย่างสินค้าได้

ในการพิจารณาวิธีการทดสอบที่เทียบเท่าจะต้องพิจารณารายการสารที่ทำการทดสอบประกอบด้วย ดังนี้

๑) รายการสารที่ทำการทดสอบต้องมีจำนวนรายการและค่าเกณฑ์มาตรฐานเป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพสุราที่อธิบดีประกาศกำหนด

๒) กรณีที่รายการสารที่ทำการทดสอบมีจำนวนไม่เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพสุราที่อธิบดีประกาศกำหนด ให้ดำเนินการตามแนวทางดังต่อไปนี้

๒.๑) รายการสารที่ประเทศผู้ผลิตไม่อนุญาตให้ใช้ในประเทศผู้ผลิต ให้ระบุในหนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ตัวอย่างสุราหรือหนังสือรับรองการส่งออกสินค้าว่าเป็นสารที่ประเทศผู้ผลิตไม่อนุญาตให้ใช้ในขั้นตอนการผลิตเบียร์

๒.๒) รายการสารที่ประเทศผู้ผลิตอนุญาตให้ใช้แต่ไม่กำหนดให้ตรวจวิเคราะห์ในรายการสารที่ตรวจตามมาตรฐานของประเทศผู้ผลิต ประเทศผู้ผลิตจะต้องสามารถยืนยันและระบุในหนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ตัวอย่างสุราหรือหนังสือรับรองการส่งออกสินค้าได้ว่า สารดังกล่าวไม่เกินเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพสุราที่อธิบดีประกาศกำหนด หากไม่สามารถยืนยันได้จำเป็นต้องส่งตัวอย่างสุรามาเพื่อตรวจวิเคราะห์ที่ห้องปฏิบัติการ ดังนี้

๒.๒.๑) ห้องปฏิบัติการของกรมสรรพสามิต

๒.๒.๒) ห้องปฏิบัติการของกลุ่มวิเคราะห์สินค้าและของกลาง กรมสรรพสามิต หรือห้องปฏิบัติการของหน่วยงานอื่นที่มีมาตรฐานของห้องปฏิบัติการเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของกรมสรรพสามิต (Good Laboratory Practice/Excise Department : GLP/EXD) หรือสูงกว่า และขึ้นทะเบียนไว้กับกรมสรรพสามิตตามระเบียบที่อธิบดีกำหนด

มาตรฐานคุณภาพไวน์และสปาร์กลิงไวน์ที่ทำจากองุ่น และสุราแช่

ให้ไวน์ สปาร์กลิงไวน์ และสุราแช่ มีมาตรฐานเกี่ยวกับแรงแอลกอฮอล์ คุณสมบัติทางเคมี วัตถุเจือปนอาหาร และสารปนเปื้อนตามที่กำหนดดังต่อไปนี้ โดยให้ใช้วิธีทดสอบตามมาตรฐาน AOAC (Association of Official Analytical Chemists) และ ASTM (America Society of Testing and Materials) หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า

๑. แรงแอลกอฮอล์ ให้เป็นไปตามที่ระบุไว้ที่ฉลาก โดยมีเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนได้ ± 0.1 ดีกรี ร้อยละ โดยปริมาตร วิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC ข้อ ๒๖.๑.๐๙ หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

๒. คุณสมบัติทางเคมี ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

| ลำดับที่ | รายการทดสอบ | ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด | วิธีทดสอบตาม |
|----------|----------------------------------|----------------------------------|------------------|
| ๑ | แอลดีไฮด์ (คิดเป็นแอซีทัลดีไฮด์) | ๑๖๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๒๖.๑.๒๔ |
| ๒ | เมทิลแอลกอฮอล์ | ๔๒๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๒๖.๑.๓๖ |
| ๓ | เอทิลคาร์บาเมต | ๒๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๒๘.๑.๔๘ |

๓. วัตถุเจือปนอาหาร ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

| ลำดับที่ | รายการทดสอบ | ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด | วิธีทดสอบตาม |
|----------|---|----------------------------------|-------------------|
| ๑ | ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ทั้งหมด | ๔๐๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๒๗.๑.๓๙ |
| ๒ | กรดเบนโซอิกหรือเกลือของกรดนี้ คำนวณเป็นกรดเบนโซอิก | ๒๕๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๓๗.๑.๖๒A |
| ๓ | กรดซอร์บิกหรือเกลือของกรดนี้ คำนวณเป็นกรดซอร์บิก | ๒๐๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๒๘.๒.๐๒ |

๔. สารปนเปื้อน ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC และ ASTM หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC และ ASTM เป็นวิธีตัดสิน

| ลำดับที่ | รายการทดสอบ | ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด | วิธีทดสอบตาม |
|----------|-----------------|----------------------------------|-----------------|
| ๑ | สารหนู | ๐.๑ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๙.๑.๐๑ |
| ๒ | ตะกั่ว | ๐.๒ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๙.๒.๑๙ |
| ๓ | เพอร์โรไซยาไนด์ | ต้องไม่พบ | ASTM D ๔๓๗๔ |

๕. วิธีทดสอบที่เทียบเท่าข้างต้นจะต้องเข้าลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

๕.๑ เป็นวิธีทดสอบในแต่ละรายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

๕.๒ เป็นวิธีทดสอบในแต่ละรายการทดสอบตามมาตรฐานการตรวจวิเคราะห์ที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ (International Organization Standard) หรือระดับภูมิภาค (Regional Organization Standard)

๕.๓ กรณีที่เป็นวิธีทดสอบอื่น ๆ ให้เสนออธิบดีเป็นผู้พิจารณาเห็นชอบว่าเป็นวิธีทดสอบที่เทียบเท่าจึงสามารถใช้วิธีดังกล่าวในการวิเคราะห์และทดสอบตัวอย่างสินค้าได้

ในการพิจารณาวิธีการทดสอบที่เทียบเท่าจะต้องพิจารณารายการสารที่ทำการทดสอบประกอบด้วย ดังนี้

๑) รายการสารที่ทำการทดสอบต้องมีจำนวนรายการและค่าเกณฑ์มาตรฐานเป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพสุราที่อธิบดีประกาศกำหนด

๒) กรณีที่รายการสารที่ทำการทดสอบมีจำนวนไม่เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพสุราที่อธิบดีประกาศกำหนด ให้ดำเนินการตามแนวทางดังต่อไปนี้

๒.๑) รายการสารที่ประเทศผู้ผลิตไม่อนุญาตให้ใช้ในประเทศผู้ผลิต ให้ระบุในหนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ตัวอย่างสุราหรือหนังสือรับรองการส่งออกสินค้าว่าเป็นสารที่ประเทศผู้ผลิตไม่อนุญาตให้ใช้ในขั้นตอนการผลิตไวน์ สปรักลิ่งไวน์ และสุราแช่

๒.๒) รายการสารที่ประเทศผู้ผลิตอนุญาตให้ใช้แต่ไม่กำหนดให้ตรวจวิเคราะห์ในรายการสารที่ตรวจตามมาตรฐานของประเทศผู้ผลิต ประเทศผู้ผลิตจะต้องสามารถยืนยันและระบุในหนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ตัวอย่างสุราหรือหนังสือรับรองการส่งออกสินค้าได้ว่า สารดังกล่าวไม่เกินเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพสุราที่อธิบดีประกาศกำหนด หากไม่สามารถยืนยันได้จำเป็นต้องส่งตัวอย่างสุรามาเพื่อตรวจวิเคราะห์ที่ห้องปฏิบัติการ ดังนี้

๒.๒.๑) ห้องปฏิบัติการของกรมสรรพสามิต

๒.๒.๒) ห้องปฏิบัติการของกลุ่มวิเคราะห์สินค้าและของกลาง กรมสรรพสามิต หรือห้องปฏิบัติการของหน่วยงานอื่นที่มีมาตรฐานของห้องปฏิบัติการเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของกรมสรรพสามิต (Good Laboratory Practice/Excise Department : GLP/EXD) หรือสูงกว่าและขึ้นทะเบียนไว้กับกรมสรรพสามิตตามระเบียบที่อธิบดีกำหนด

มาตรฐานคุณภาพสุรากลั่น

ให้สุรากลั่นมีมาตรฐานเกี่ยวกับแรงแอลกอฮอล์ คุณสมบัติทางเคมี วัตถุเจือปนอาหาร และสารปนเปื้อนตามที่กำหนดดังต่อไปนี้ โดยให้ใช้วิธีทดสอบตามมาตรฐาน AOAC (Association of Official Analytical Chemists) หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า

๑. แรงแอลกอฮอล์ ให้เป็นไปตามที่ระบุไว้ที่ฉลาก โดยมีเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนได้ ± 1 ดีกรี ร้อยละ โดยปริมาตร วิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC ข้อ ๒๖.๑.๐๙ หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

๒. คุณสมบัติทางเคมี ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

| ลำดับที่ | รายการทดสอบ | ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด | วิธีทดสอบตาม |
|----------|---|--|------------------|
| ๑ | ฟูเซลอยล์ | ๕,๕๐๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์ เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๒๖.๑.๒๘ |
| ๒ | เพอร์ฟิวรัล | ๕๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๒๖.๑.๓๒ |
| ๓ | แอลดีไฮด์ (คิดเป็นแอสิทัลดีไฮด์) ๓.๑ สุรากลั่นที่มีแรงแอลกอฮอล์ ไม่เกิน ๔๐ ดีกรี ๓.๒ สุรากลั่นที่มีแรงแอลกอฮอล์ เกิน ๔๐ ดีกรี | ๑๖๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร ๒๒๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๒๖.๑.๒๔ |
| ๔ | เมทิลแอลกอฮอล์ | ๑,๐๐๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์ เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๒๖.๑.๓๖ |
| ๕ | เอทิลคาร์บาเมต | ๔๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์ เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๒๘.๑.๔๘ |

หมายเหตุ : เกณฑ์การตรวจวิเคราะห์ของสารแอลดีไฮด์ (แอสิทัลดีไฮด์) จะพิจารณาแรงแอลกอฮอล์จากฉลากของผลิตภัณฑ์

๓. วัตถุเจือปนอาหาร ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

| ลำดับที่ | รายการทดสอบ | ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด | วิธีทดสอบตาม |
|----------|---|----------------------------------|-------------------|
| ๑ | กรดเบนโซอิกหรือเกลือของกรดนี้ คำนวณเป็นกรดเบนโซอิก | ๒๐๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๓๗.๑.๖๒A |
| ๒ | กรดซอร์บิกหรือเกลือของกรดนี้ คำนวณเป็นกรดซอร์บิก | ๒๐๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๒๘.๒.๐๒ |

๔. สารปนเปื้อน ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

| ลำดับที่ | รายการทดสอบ | ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด | วิธีทดสอบตาม |
|----------|-------------|----------------------------------|-----------------|
| ๑ | สารหนู | ๐.๑ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๙.๑.๐๑ |
| ๒ | ตะกั่ว | ๐.๒ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร | AOAC ข้อ ๙.๒.๑๙ |

๕. วิธีทดสอบที่เทียบเท่า ข้างต้นจะต้องเข้าลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

๕.๑ เป็นวิธีทดสอบในแต่ละรายการทดสอบที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

๕.๒ เป็นวิธีทดสอบในแต่ละรายการทดสอบตามมาตรฐานการตรวจวิเคราะห์ที่ได้รับการยอมรับในระดับนานาชาติ (International Organization Standard) หรือระดับภูมิภาค (Regional Organization Standard)

๕.๓ กรณีที่เป็นวิธีทดสอบอื่น ๆ ให้เสนออธิบดีเป็นผู้พิจารณาเห็นชอบว่าเป็นวิธีทดสอบที่เทียบเท่า จึงสามารถใช้วิธีดังกล่าวในการวิเคราะห์และทดสอบตัวอย่างสินค้าได้

ในการพิจารณาวิธีการทดสอบที่เทียบเท่าจะต้องพิจารณารายการสารที่ทำการทดสอบประกอบด้วย ดังนี้

๑) รายการสารที่ทำการทดสอบต้องมีจำนวนรายการและค่าเกณฑ์มาตรฐานเป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพสุราที่อธิบดีประกาศกำหนด

๒) กรณีที่รายการสารที่ทำการทดสอบมีจำนวนไม่เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพสุราที่อธิบดีประกาศกำหนด ให้ดำเนินการตามแนวทางดังต่อไปนี้

๒.๑) รายการสารที่ประเทศผู้ผลิตไม่อนุญาตให้ใช้ในประเทศผู้ผลิต ให้ระบุในหนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ตัวอย่างสุราหรือหนังสือรับรองการส่งออกสินค้าว่าเป็นสารที่ประเทศผู้ผลิตไม่อนุญาตให้ใช้ในขั้นตอนการผลิตสุรากลั่น

๒.๒) รายการสารที่ประเทศผู้ผลิตอนุญาตให้ใช้แต่ไม่กำหนดให้ตรวจวิเคราะห์ในรายการสารที่ตรวจตามมาตรฐานของประเทศผู้ผลิต ประเทศผู้ผลิตจะต้องสามารถยืนยันและระบุในหนังสือรับรองผลการวิเคราะห์ตัวอย่างสุราหรือหนังสือรับรองการส่งออกสินค้าได้ว่า สารดังกล่าวไม่เกินเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพสุราที่อธิบดีประกาศกำหนด หากไม่สามารถยืนยันได้จำเป็นต้องส่งตัวอย่างสุรามาเพื่อตรวจวิเคราะห์ที่ห้องปฏิบัติการ ดังนี้

๒.๒.๑) ห้องปฏิบัติการของกรมสรรพสามิต

๒.๒.๒) ห้องปฏิบัติการของกลุ่มวิเคราะห์สินค้าและของกลาง กรมสรรพสามิต หรือห้องปฏิบัติการของหน่วยงานอื่นที่มีมาตรฐานของห้องปฏิบัติการเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของกรมสรรพสามิต (Good Laboratory Practice/Excise Department : GLP/EXD) หรือสูงกว่า และขึ้นทะเบียนไว้กับกรมสรรพสามิตตามระเบียบที่อธิบดีกำหนด