



ประกาศกรมสรรพสามิต
เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการผลิตสุราเพื่อการค้า
และการนำสุราออกจากโรงอุตสาหกรรมเพื่อตรวจวิเคราะห์ในขั้นตอนการผลิต

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๖ (๓) และมาตรา ๑๕๓ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติ
ภาษีสรรพสามิต พ.ศ. ๒๕๖๐ ประกอบกับข้อ ๑๖ (๒) (ข) ข้อ ๑๗ (๑) (ข) และข้อ ๑๙ (๔) แห่งกฎกระทรวง
การผลิตสุรา พ.ศ. ๒๕๖๕ อธิบดีกรมสรรพสามิตจึงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการผลิตสุรา^๑
เพื่อการค้า และการนำสุราออกจากโรงอุตสาหกรรมเพื่อตรวจวิเคราะห์ในขั้นตอนการผลิตไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิก

- ๑.๑ ประกาศกรมสรรพสามิต เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการผลิตสุรา^๒
และการนำสุราออกจากโรงอุตสาหกรรมเพื่อตรวจวิเคราะห์ในขั้นตอนการผลิต ลงวันที่ ๒๙ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๐
- ๑.๒ ประกาศกรมสรรพสามิต เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการผลิตสุรา^๓
และการนำสุราออกจากโรงอุตสาหกรรมเพื่อตรวจวิเคราะห์ในขั้นตอนการผลิต (ฉบับที่ ๒) ลงวันที่ ๕ มิถุนายน
พ.ศ. ๒๕๖๒
- ๑.๓ ประกาศกรมสรรพสามิต เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการผลิตสุรา^๔
และการนำสุราออกจากโรงอุตสาหกรรมเพื่อตรวจวิเคราะห์ในขั้นตอนการผลิต (ฉบับที่ ๓) ลงวันที่ ๒๓ กันยายน
พ.ศ. ๒๕๖๓

ข้อ ๒ ในประกาศนี้

- “เบียร์” หมายความว่า สุราเช่นที่ได้จากการหมักสารละลายที่ได้จากการต้มสกัดมอลต์ ข้าวบาร์เลย์
กับขوب หรือผลิตภัณฑ์จากขوب โดยอาจใช้คาร์บอเนตจากวัตถุดีบืน ๆ เป็นส่วนผสมในการต้มสกัดด้วยหรือไม่ก็ได้
“ไวน์” หมายความว่า สุราเช่นที่ได้จากการหมักผลไม้จำพวกองุ่นหรือผลิตภัณฑ์จากผลองุ่น
“สปาร์กлин์ไวน์” หมายความว่า ไวน์ที่มีการเติมก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ หรือการเกิด^๕
ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จากการหมักครั้งที่สองในขวดหรือภาชนะที่ปิดสนิท
“สุราเช่นผลไม้” หมายความว่า สุราเช่นที่ได้จากการหมักผลไม้อื่นหรือผลิตภัณฑ์จากผลไม้อื่น
นอกจากองุ่น

“สุราเช่นผลไม้ที่มีส่วนผสมขององุ่นหรือไวน์องุ่น” หมายความว่า สุราเช่นที่ได้จากการหมักผลไม้
หรือผลิตภัณฑ์จากผลไม้กับองุ่นหรือไวน์องุ่น

“สุราแซ่พื้นเมือง” หมายความว่า สุราแซ่ที่ได้จากการหมักวัตถุดิบจำพวกน้ำตาล เช่น กระเช่น หรือน้ำตาลเม็ด หรือจากวัตถุดิบจำพวกข้าว เช่น อุ น้ำขาว หรือสาโท หากผสมสูรากลั่นต้องมีแอลกอฮอล์ไม่เกิน สิบห้าดีกรี

“สุราแซ่อื่น” หมายความว่า สุราแซ่ที่ได้จากการหมักวัตถุดิบที่มีใช้ผลไม้หรือผลิตภัณฑ์จากผลไม้ และมีใช้เบียร์และสุราแซ่พื้นเมือง

“เอทานอล” หมายความว่า สุรากลั่นที่มีแรงแอลกอฮอล์ตั้งแต่เก้าสิบเก้าจุดห้าดีกรีขึ้นไป สำหรับนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิง

“สุราสามทับ” หมายความว่า สุรากลั่นที่มีแรงแอลกอฮอล์ตั้งแต่แปดสิบดีกรีขึ้นไป

“สุราขาว” หมายความว่า สุรากลั่นที่ปราศจากเครื่องย้อมหรือสีผสมปูรุ่งแต่ง มีแรงแอลกอฮอล์ ต่ำกว่าแปดสิบดีกรี

“สุราผสม” หมายความว่า สุรากลั่นที่ใช้สุราขาวหรือสุราขาวผสมสุราสามทับมาปูรุ่งแต่ง มีแรงแอลกอฮอล์ต่ำกว่าแปดสิบดีกรี

“สุราปูรุ่งพิเศษ” หมายความว่า สุรากลั่นที่ใช้สุราสามทับมาปูรุ่งแต่ง มีแรงแอลกอฮอล์ต่ำกว่าแปดสิบดีกรี

“สุราพิเศษ” หมายความว่า สุรากลั่นที่ทำขึ้นตามแบบสุราต่างประเทศโดยใช้กรรมวิธีพิเศษ มีแรงแอลกอฮอล์ต่ำกว่าแปดสิบดีกรี

ข้อ ๓ ผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุราต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขเกี่ยวกับกรรมวิธี การผลิตสุราและการใช้วัตถุดิบ ดังนี้

๓.๑ ผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุราสำหรับโรงอุตสาหกรรมสุราแซ่ขนาดเล็กและโรงอุตสาหกรรมสุราแซ่ขนาดกลาง ต้องผลิตสุราแซ่โดยนำวัตถุดิบซึ่งเป็นผลไม้ หรือน้ำผลไม้ หรือผลผลิตทางการเกษตรใด ๆ ไปหมักกับเชื้อสุรา โดยจะมีการผสมกับสุรากลั่นด้วยหรือไม่ก็ได้ โดยให้แจ้งชนิดและสัดส่วน วัตถุดิบที่เป็นสารสำคัญที่ใช้ผลิตสุราแซ่ ให้บรรยายมิพื้นที่แห่งท้องที่ที่โรงอุตสาหกรรมตั้งอยู่ทราบด้วย

๓.๒ ผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุราสำหรับโรงอุตสาหกรรมสุรากลั่นขนาดเล็กและโรงอุตสาหกรรมสุรากลั่นขนาดกลาง ต้องผลิตสุราขาว โดยนำวัตถุดิบจำพวกข้าว หรือแป้ง หรือผลไม้ หรือผลผลิตทางการเกษตรอื่น ๆ ไปหมักกับเชื้อสุรา เพื่อให้เกิดมีแรงแอลกอฮอล์ตามต้องการ จากนั้นนำไปต้มกลั่น โดยใช้เครื่องต้มกลั่นสุราที่ติดตั้งในโรงอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต ปูรุ่งแต่งด้วยน้ำ โดยให้แจ้งชนิดและสัดส่วน วัตถุดิบที่เป็นสารสำคัญที่ใช้ผลิตสุรากลั่น ให้บรรยายมิพื้นที่แห่งท้องที่ที่โรงอุตสาหกรรมตั้งอยู่ทราบด้วย

๓.๓ ผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุราจาก ๓.๑ และ ๓.๒ ต้องเสนอกรรมวิธีการผลิตสุรา และแจ้งชนิดและสัดส่วนวัตถุดิบที่เป็นสารสำคัญที่ใช้ผลิตสุรา ให้อธิบดีพิจารณาอนุญาตก่อนผลิตสุรา หรือก่อนการเปลี่ยนแปลงกรรมวิธีการผลิตสุราหรือเปลี่ยนแปลงชนิดของวัตถุดิบ

กรรมวิธีการผลิตสุราตามวรรคก่อน ให้เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมสุรา ซึ่งออกโดยอาศัยอำนาจตามกฎหมายว่าด้วยมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

๓.๔ ผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุราตาม ๓.๓ ที่ประสงค์จะผลิตสุรา โดยการเปลี่ยนแปลงภาชนะ บรรจุสุราเพื่อการค้า หรือเปลี่ยนแปลงสุราโดยนำสุราอื่นใด หรือน้ำ หรือของเหลวหรือวัตถุอื่นใด เจือปนลงในสุรา เพื่อการค้า ต้องเสนอกรรมวิธีการผลิตสุราโดยการเปลี่ยนแปลงภาชนะและหรือเปลี่ยนแปลงสุราตั้งกล่าว

และแจ้งชนิดและสัดส่วนวัตถุดิบที่เป็นสาระสำคัญที่ใช้ผลิตสุรา ให้อธิบดีพิจารณาอนุญาตก่อนผลิตสุรา หรือก่อนการเปลี่ยนแปลงกรรมวิธีการผลิตสุราหรือเปลี่ยนแปลงชนิดของวัตถุดิบ

กรรมวิธีการผลิตสุรatabามาตรฐาน ให้เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมสุราซึ่งออกโดยอาศัยอำนาจตามกฎหมายว่าด้วยมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ข้อ ๔ ผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุราต้องบรรจุสุราที่ผลิตได้ใส่ภาชนะและใช้ฉลากปิดภาชนะบรรจุสุรา โดยปฏิบัติตามวิธีการและเงื่อนไขเกี่ยวกับการใช้ฉลากและภาชนะบรรจุสุราเพื่อขายในราชอาณาจักร ดังนี้

๔.๑ ให้ผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุราแจ้งชนิดกับขนาดความจุของภาชนะและส่งตัวอย่างภาชนะที่จะใช้บรรจุสุราตัวอย่างละ ๑ ชนิดหรือขนาด ให้อธิบดีพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อน จึงจะนำไปใช้ได้

ภาชนะบรรจุสุรatabามีความเหมาะสม สะอาด ปิดให้สนิท และไม่ทำปฏิกิริยากับสุราที่บรรจุนั้น และในกรณีที่เป็นสุราชนิดที่ต้องเสียภาษีโดยการใช้แสตมป์สรรพสามิตร ภาชนะที่ใช้จะต้องสามารถปิดแสตมป์สรรพสามิตรตามวิธีการที่กำหนดได้

ภาชนะบรรจุสุรatabามาตรคนนึง ให้มีขนาดภาชนะบรรจุไม่ต่ำกว่า ๐.๑๕๕ ลิตร เว้นแต่สุรากลั่นชนิดสุราขาว ให้มีขนาดภาชนะบรรจุ ๐.๓๓๐ ลิตร หรือ ๐.๖๒๕ ลิตรขึ้นไป

๔.๒ ให้ผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุราส่งตัวอย่างฉลากและเครื่องหมายต่าง ๆ ที่จะใช้ปิดภาชนะบรรจุสุรา ตัวอย่างละ ๕ แผ่น ให้อธิบดีหรือผู้ช่วยอธิบดีมอบหมายพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนจึงจะนำไปใช้ได้โดยฉลากดังกล่าวต้องมีข้อความอย่างน้อย ดังต่อไปนี้

- (๑) ชื่อสุรา
- (๒) ชนิดสุรา
- (๓) แรงแอลกอฮอล์เป็นเดกกรี หรือร้อยละโดยประมาณ
- (๔) ปริมาณสุทธิ
- (๕) วันเดือนปีที่ผลิตสุรา
- (๖) คำเตือนตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด
- (๗) ชื่อผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุรา
- (๘) ที่ตั้งของโรงอุตสาหกรรมสุรา
- (๙) กรณีเป็นสุราที่ผลิตจากโรงอุตสาหกรรมสุราขนาดเล็กและโรงอุตสาหกรรมสุราขนาดกลาง ต้องระบุส่วนประกอบหลัก หรือวัตถุดิบอันเป็นสาระสำคัญที่ใช้ผลิตสุรานั้นด้วย
- (๑๐) กรณีเป็นสุราขาว ให้มีข้อความภาษาไทยว่า “สุราขาว”
- (๑๑) กรณีเป็นสุราแซ่และสุรากลั่นที่ผลิตจากโรงอุตสาหกรรมสุราขนาดเล็กและโรงอุตสาหกรรมสุราขนาดกลาง ต้องระบุข้อความ “สุราแซ่ขนาดเล็ก” “สุราแซ่ขนาดกลาง” “สุรากลั่นขนาดเล็ก” หรือ “สุรากลั่นขนาดกลาง” แล้วแต่กรณี

(๑๗) กรณีเป็นสุราแซ่ชนิดสุราแซ่ผลไม้ที่มีส่วนผสมขององุ่นหรือไวน์อื่นๆ นอกจากที่มีแรงแอลกอฮอล์ไม่เกิน ๗ ดีกรี และมีขนาดบรรจุไม่เกิน ๐.๓๓๐ ลิตร ให้ระบุข้อความ “สุราแซ่ชนิดสุราผลไม้” ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๔ มิลลิเมตร อยู่บนฉลากที่มีชื่อสุรา

ทั้งนี้ ข้อความดังกล่าวต้องพิมพ์อย่างชัดเจน โดยใช้ตัวอักษรภาษาไทยและหรือภาษาอังกฤษ หรือภาษาอื่นที่อธิบดีอนุญาต และข้อสุรานี้จะมีชื่อกับชื่อสุราของผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุรารายอื่นที่ได้รับอนุญาตให้ใช้อยู่แล้ว เว้นแต่กรณีได้รับความยินยอมจากผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุรารายนั้น ๆ

ในกรณีเกิดความเสียหายอันเนื่องมาจากการใช้ฉลากหรือเครื่องหมายต่าง ๆ หากกรมสรรพาณิชต้องรับผิดชอบด้วยการใด ๑ ผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุราต้องยินยอมชดใช้ค่าเสียหายรวมทั้งค่าใช้จ่ายในการนี้แทนกรมสรรพาณิชโดยสิ้นเชิง

๔.๓ กรณีฉลากปิดภาชนะบรรจุสุราแซ่ชนิดสุราแซ่ผลไม้ที่มีส่วนผสมขององุ่นหรือไวน์อื่นๆ นอกจากที่มีแรงแอลกอฮอล์ไม่เกิน ๗ ดีกรี และมีขนาดบรรจุไม่เกิน ๐.๓๓๐ ลิตร และต้องมีข้อความตามข้อ ๔.๒ แล้วต้องไม่ใช้ข้อความ รูปภาพ หรือเครื่องหมายใด ๆ ที่อาจทำให้ผู้บริโภคเข้าใจคลาดเคลื่อนว่าสุราแซ่ดังกล่าว เป็นไวน์หรือสปาร์กเลิ่งไวน์ที่ทำจากองุ่น ดังนี้

(๑) ข้อความว่า “Wine” หรือ “ไวน์” เว้นแต่กรณีที่ใช้ข้อความว่า “Fruit Wine” หรือ “ไวน์ผลไม้ อื่น” หรือ “ไวน์ (ระบุชนิดผลไม้ที่มิใช่องุ่น)”

(๒) รูปภาพองุ่น เว้นแต่กรณีแสดงรูปภาพองุ่นพร้อมกับรูปภาพของผลไม้อื่นที่ใช้เป็นวัตถุดิบขนาดเท่ากันและอยู่ในตำแหน่งใกล้กัน

(๓) ข้อความชนิดหรือพันธุ์ขององุ่น เว้นแต่กรณีที่มีข้อความชนิดหรือพันธุ์ขององุ่นพร้อมกับมีข้อความผลไม้อื่นที่ใช้เป็นวัตถุดิบด้วยตัวอักษรขนาดเท่ากันและอยู่ในตำแหน่งใกล้กัน

(๔) ข้อความหรือรูปภาพแหล่งกำเนิดขององุ่น เว้นแต่กรณีที่มีข้อความแหล่งกำเนิดขององุ่นพร้อมกับข้อความว่ามีส่วนผสมของผลไม้อื่นที่ใช้เป็นวัตถุดิบด้วยตัวอักษรขนาดเท่ากันและอยู่ในตำแหน่งใกล้กัน

ข้อ ๕ ผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตethanol ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการผลิตethanol ดังนี้

๕.๑ ต้องผลิตและขายethanol ที่มีแรงแอลกอฮอล์ตั้งแต่ ๙๙.๕ ดีกรีขึ้นไป เพื่อนำไปใช้ผสมกับน้ำมันเชื้อเพลิงเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิง

๕.๒ กรณีผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตethanol ประสงค์จะส่งethanol หรือสุราสามทับที่ผลิตได้ออกไปในราชอาณาจักร ให้ยื่นขออนุญาตต่ออธิบดี

ข้อ ๖ ผู้ได้รับใบอนุญาตให้ผลิตสุราทุกชนิดต้องไม่มีสุราอย่างอื่น นอกจากสุราที่ได้รับอนุญาตให้ผลิตไว้ในโรงอุตสาหกรรม เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากอธิบดี

ข้อ ๗ ผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุราต้องผลิตสุราที่มีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๗.๑ ผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุราแซ่จากโรงอุตสาหกรรมสุราขนาดเล็กและโรงอุตสาหกรรมสุราขนาดกลางต้องผลิตสุราแซ่ที่มีแรงแอลกอฮอล์ไม่เกิน ๑๕ ดีกรี หรือในกรณีที่นำสุราแซ่ที่ผลิตได้ไปผสมกับสุรากลั่นแล้วจะต้องมีแรงแอลกอฮอล์ไม่เกิน ๑๕ ดีกรี

๗.๒ สุราข้าวที่ผลิตเพื่อขายในราชอาณาจักรต้องมีแรงแอลกอฮอล์ ๒๘ ดีกรี ๓๐ ดีกรี ๓๕ ดีกรี และ ๔๐ ดีกรี เว้นแต่กรณีสุราข้าวที่มีใช่สุราข้าวจากโรงอุตสาหกรรมสุราขนาดเล็กและโรงอุตสาหกรรมสุรานาดกลาง ที่ผลิตเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตสุราหรือสินค้า

๗.๓ ผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุราทุกชนิดต้องผลิตสุราที่มีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดท้ายประกาศนี้ เว้นแต่อาจอนออกและสุราสามทับให้มีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ข้อ ๘ ก่อนนำสุราออกจากโรงอุตสาหกรรมสุรา ผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุราต้องมีผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสุราจากกลุ่มวิเคราะห์สินค้าและของกลาง กรมสรรพสามิต โดยในการส่งตัวอย่างเพื่อตรวจวิเคราะห์ให้ส่งตัวอย่างละ ๓ ภาคันะบรรจุ ซึ่งมีปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า ๐.๕๐๐ ลิตร ในกรณีจำเป็นจะต้องใช้ตัวอย่างสุราเพื่อตรวจวิเคราะห์เพิ่มเติม ให้แจ้งให้ผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุราก่อตัวอย่างสุราสำหรับตรวจวิเคราะห์เพิ่มเติมได้อีกตัวอย่างละ ๓ ภาคันะบรรจุ โดยมีปริมาตรรวมไม่น้อยกว่า ๐.๕๐๐ ลิตร หรือส่งตัวอย่างและมีผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสุราจากกรมวิชาการเกษตร สถาบันราชภัฏ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กรมวิทยาศาสตร์บริการ หน่วยงานของกรมหรือสถาบันดังกล่าว หน่วยงานตามบัญชีรายชื่อที่กำหนดท้ายประกาศนี้ หรือส่งตัวอย่างและมีผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสุราจากหน่วยงานอื่นที่มีมาตรฐานของห้องปฏิบัติการเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของกรมสรรพสามิต (Good Laboratory Practice/Excise Department : GLP/EXD) หรือสูงกว่า และขึ้นทะเบียนไว้กับกรมสรรพสามิตตามระเบียบที่อธิบดีกำหนด ทั้งนี้ อธิบดีอาจออกระเบียบเพื่อกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมในการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสุราของกลุ่มวิเคราะห์สินค้าและของกลาง กรมสรรพสามิต ซึ่งผู้ได้รับใบอนุญาตผลิตสุราต้องชำระแก่กรมสรรพสามิต

การส่งตัวอย่างให้กลุ่มวิเคราะห์สินค้าและของกลาง กรมสรรพสามิต ตรวจวิเคราะห์ หรือการส่งผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสุราตามวาระคนึง ให้ส่งทุก ๓ ปี โดยให้ส่งภายใน ๓ ปี นับแต่วันที่มีรายงานผลการทดสอบ เว้นแต่กรณีมีการเปลี่ยนแปลงกรรมวิธีการผลิตสุราหรือเปลี่ยนแปลงชนิดวัตถุดิบให้ต่างไปจากเดิม ให้ส่งตัวอย่างตรวจวิเคราะห์ใหม่หรือส่งผลการตรวจอุตสาหกรรมสุราตั้งอยู่ เพื่อให้สรรพสามิตพิจารณา ยกเว้นสือมำสุราที่ยังไม่ได้เสียภาษีโดยถูกต้องออกจากโรงอุตสาหกรรมเพื่อตรวจวิเคราะห์ต่อสรรพสามิต พื้นที่ ณ สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่แห่งท้องที่ที่โรงอุตสาหกรรมสุราตั้งอยู่ เพื่อให้สรรพสามิตพิจารณา ยกเว้นสือมำสุราที่ยังไม่ได้เสียภาษีโดยถูกต้องออกจากโรงอุตสาหกรรมเพื่อตรวจอุตสาหกรรมที่ไปยังหน่วยงานตรวจวิเคราะห์ต่อไป

ข้อ ๙ การตรวจวิเคราะห์คุณภาพสุรา ให้กลุ่มวิเคราะห์สินค้าและของกลาง ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในสิบสองวัน แล้วแจ้งผลการวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำสุราให้สรรพสามิตพื้นที่ที่ระบุต่อไป

ข้อ ๑๐ การโดยยุ่งหวังขั้นตอนการดำเนินการตามประกาศกรมสรรพสามิตที่ถูกยกเลิก
ตามข้อ ๑ ให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จ สำหรับการดำเนินการต่อไปให้เป็นไปตามที่กำหนดในประกาศนี้

การดำเนินการใด ๆ ตามประกาศกรมสรรพสามิตที่ถูกยกเลิกตามข้อ ๑ ให้เป็นอันใช้ได้ต่อไป
จนกว่าจะสิ้นสุดไปโดยเงื่อนไขหรือเงื่อนเวลาที่กำหนดไว้ หรือจนกว่าจะมีคำสั่งยกเว้นหรือเปลี่ยนแปลง

ข้อ ๑๑ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันออกประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖

นายเอกนิติ นิติทัณฑ์ประภาศ

(นายเอกนิติ นิติทัณฑ์ประภาศ)

อธิบดีกรมสรรพสามิต

มาตรฐานคุณภาพเบียร์

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

๑. แรงแอลกอฮอล์ ให้เป็นไปตามที่ระบุไว้ที่ฉลาก โดยมีเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนได้ ± 1 ดีกรี ร้อยละโดยประมาณ วิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC ๘๘๒.๑๐ หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

๒. คุณสมบัติทางเคมี ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

ลำดับที่	รายการทดสอบ	ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด	วิธีทดสอบตาม
๑	เมทิลแอลกอฮอล์	๕๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๗๒.๑๑
๒	เอทิลкар์บามेट	๕๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๙๔.๐๗

๓. วัตถุเจือปนอาหาร ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

ลำดับที่	รายการทดสอบ	ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด	วิธีทดสอบตาม
๑	ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ทั้งหมด	๒๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๖๗.๑๑

๔. สารปนเปื้อน ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

ลำดับที่	รายการทดสอบ	ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด	วิธีทดสอบตาม
๑	สารหนู	๐.๑ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๘๖.๑๕
๒	ตะกั่ว	๐.๑ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๗๒.๒๕
๓	ทองแดง	๑.๕ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๗๐.๑๙
๔	เหล็ก	๑.๕ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๗๐.๑๙

มาตรฐานคุณภาพไวน์ สปาร์กเลิ้งไวน์ และสุราเช่

ให้ไวน์ สปาร์กเลิ้งไวน์ และสุราเช่ มีมาตรฐานเกี่ยวกับแรงแอลกอฮอล์ คุณสมบัติทางเคมี วัตถุเจือปนอาหาร และสารปนเปื้อน ตามที่กำหนดดังต่อไปนี้ โดยให้ใช้วิธีทดสอบตามมาตรฐาน AOAC (Association of Official Analytical Chemists) และ ASTM (American Society of Testing and Materials) หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า

๑. สุราที่จะใช้มาตรฐานนี้ ได้แก่ ไวน์ สปาร์กเลิ้งไวน์ สุราเช่ผลไม้ สุราเช่ผลไม้ที่มีส่วนผสมของอุ่น หรือไวน์อุ่น สุราเช่พื้นเมือง และสุราเชื่อ่น

๒. แรงแอลกอฮอล์ ให้เป็นไปตามที่ระบุไว้ที่ฉลาก โดยมีเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนได้ ± ๑ ดีกรีร้อยละโดยปริมาตรวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC ๘๔๒.๑๐ หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

๓. คุณสมบัติทางเคมี ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

ลำดับที่	รายการทดสอบ	ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด	วิธีทดสอบตาม
๑	แอลดีไฮด์ (คิดเป็นแอกซิทัลดีไฮด์)	๑๖๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๘๕๐.๐๕
๒	เมทิลแอลกอฮอล์	๑๒๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๘๗๒.๑๑
๓	เอทิลคาร์บามे�ต	๒๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๘๘๔.๐๗

๔. วัตถุเจือปนอาหาร ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

ลำดับที่	รายการทดสอบ	ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด	วิธีทดสอบตาม
๑	ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ทั้งหมด	๔๐๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๖๓.๑๑
๒	กรดเบนโซอิกหรือกลีอิของกรดน้ำ คำนวณเป็นกรดเบนโซอิก	๒๕๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๙๔.๑๑
๓	กรดซอร์บิกหรือกลีอิของกรดน้ำ คำนวณเป็นกรดซอร์บิก	๒๐๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๗๔.๐๙

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

ลำดับที่	รายการทดสอบ	ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด	วิธีทดสอบตาม
๑	สารหนู	๐.๑ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๘๖.๑๕
๒	ตะกั่ว	๐.๑ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๗๗.๒๕
๓	เฟอร์โรไซยาไนด์	ต้องไม่พบ	ASTM D ๔๓๗๔

มาตรฐานคุณภาพสูรากลั่น

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

๑. สุราที่จะใช้มาตรฐานนี้ ได้แก่ สุราขาว สุราผสม สุราปรุงพิเศษ และสุราพิเศษ

๒. แรงแอลกอฮอล์ ให้เป็นไปตามที่ระบุไว้ที่ฉลาก โดยมีเกณฑ์ความคลาดเคลื่อนได้ ± ๑ ดีกรี ร้อยละโดยประมาณ วิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC ๙๘๒.๑๐ หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบ ให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

๓. คุณสมบัติทางเคมี ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

ลำดับที่	รายการทดสอบ	ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด	วิธีทดสอบตาม
๑	ฟูเซลอยล์	๕,๕๐๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๕๙.๐๕
๒	เฟอร์ฟิวรัล	๕๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๖๐.๑๖
๓	แอลดีไฮด์ (คิดเป็นแอซิทัลดีไฮด์) ๓.๑ สุรากลั่นที่มีแรง แอลกอฮอล์ไม่เกิน ๔๐ ดีกรี ๓.๒ สุรากลั่นที่มีแรง แอลกอฮอล์เกิน ๔๐ ดีกรี	๑๖๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร ๒๒๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๕๐.๐๕
๔	เมทิลแอลกอฮอล์	๑,๐๐๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์ เดซิเมตร	AOAC ๙๗๒.๑๑
๕	เอทิลคาร์บามेट	๔๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๘๔.๐๗

หมายเหตุ : เกณฑ์การตรวจวิเคราะห์ของสารแอลดีไฮด์ (แอซิทัลดีไฮด์) จะพิจารณาแรงแอลกอฮอล์จากฉลากของผลิตภัณฑ์

๔. วัตถุเจือปนอาหาร ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC หรือวิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

ลำดับที่	รายการทดสอบ	ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด	วิธีทดสอบตาม
๑	กรดเบนโซิกหรือเกลือของกรดน้ำ คำนวนเป็นกรดเบนโซิก	๒๐๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๘๔.๑๑
๒	กรดซอร์บิกหรือเกลือของกรดน้ำ คำนวนเป็นกรดซอร์บิก	๒๐๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๘๔.๐๘

๕. สารปนเปื้อน ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดในตารางและวิธีทดสอบให้ปฏิบัติตาม AOAC หรือ
วิธีทดสอบที่เทียบเท่า กรณีมีข้อโต้แย้งเรื่องวิธีทดสอบให้ใช้วิธีทดสอบ AOAC เป็นวิธีตัดสิน

ลำดับที่	รายการทดสอบ	ไม่เกินเกณฑ์ที่กำหนด	วิธีทดสอบตาม
๑	สารหนู	๐.๑ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๘๖.๑๕
๒	ตะกั่ว	๐.๒ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เดซิเมตร	AOAC ๙๗๒.๒๕

บัญชีรายชื่อหน่วยงานตรวจวิเคราะห์คุณภาพสุรา

รายชื่อหน่วยงานตรวจวิเคราะห์คุณภาพสุรา

๑. สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ได้แก่

(๑) สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย เลขที่ ๑๙๖ ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

(๒) ศูนย์ทดสอบและมาตรฐานวิทยา นิคมอุตสาหกรรมบางปู ซอย ๑ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ

๒. มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ คณะเทคโนโลยีชีวภาพ เลขที่ ๘๖๒ ซอยรามคำแหง ๒๔ ถนนรามคำแหง เขตหัวหมาก กรุงเทพมหานคร

๓. สถาบันอาหาร ฝ่ายบริการทดสอบ เลขที่ ๒๐๐๔ ซอยจรัญสนิทวงศ์ ๔๐ ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร

๔. หน่วยงานในสังกัดสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ได้แก่ สถาบันวิจัยเคมี ตำบลคลองหก อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

๕. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร เลขที่ ๑๑๑ ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

๖. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ สถานบริการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เลขที่ ๒๓๙ ถนนห้วยแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

๗. มหาวิทยาลัยขอนแก่น ศูนย์วิจัยการมักเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร คณะเทคโนโลยี เลขที่ ๑๒๓ ถนนมิตรภาพ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

๘. มหาวิทยาลัยรามคำแหง คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเทคโนโลยีอาหาร (ชั้น ๔ อาคารคีรีมาศ) ถนนรามคำแหง เขตหัวหมาก กรุงเทพมหานคร

๙. สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

๑๐. มหาวิทยาลัยแม่โจ้ สถาบันบริการตรวจสอบคุณภาพและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

๑๑. บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขากรุงเทพฯ เลขที่ ๕๐ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร

ทั้งนี้ ในการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างสุราของหน่วยงานดังกล่าวข้างต้น ให้ขึ้นอยู่กับความสามารถ
ในการตรวจวิเคราะห์ตามมาตรฐานคุณภาพสุราที่กรมสรรพสามิตประกาศกำหนด