

ประกาศคณะกรรมการควบคุมยาเสพติดให้โทษ

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการในการตรวจวิเคราะห์

เพื่อหาปริมาณสารเตตราไฮโดรแคนนาบินอล (Tetrahydrocannabinol, THC) ในเฮมพ์

พ.ศ. ๒๕๖๐

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการตรวจวิเคราะห์เพื่อหาปริมาณสารเตตราไฮโดรแคนนาบินอล (Tetrahydrocannabinol, THC) ในเฮมพ์ เพื่อให้การปฏิบัติงานด้านการควบคุมและกำกับดูแลการผลิต จำหน่าย หรือมีไว้ในครอบครองซึ่งยาเสพติดให้โทษในประเภท ๕ เฉพาะเฮมพ์ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและรัดกุมมากยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในบทนิยามคำว่า “เฮมพ์” และ “ห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์” ในข้อ ๓ และข้อ ๑๑ (๗) แห่งกฎกระทรวงการขออนุญาตและการอนุญาตผลิต จำหน่าย หรือมีไว้ในครอบครองซึ่งยาเสพติดให้โทษในประเภท ๕ เฉพาะเฮมพ์ พ.ศ. ๒๕๕๙ ประกอบกับมติของคณะกรรมการควบคุมยาเสพติดให้โทษ ครั้งที่ ๓๘๕-๑๒/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ คณะกรรมการควบคุมยาเสพติดให้โทษ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ การจัดการตัวอย่างเฮมพ์เพื่อใช้ในการตรวจวิเคราะห์หาปริมาณสารเตตราไฮโดรแคนนาบินอล (Tetrahydrocannabinol, THC) รายละเอียดตามภาคผนวกแนบท้ายประกาศนี้

ข้อ ๒ การตรวจวิเคราะห์เพื่อหาปริมาณสารเตตราไฮโดรแคนนาบินอล (Tetrahydrocannabinol, THC) ในเฮมพ์ มีหลักเกณฑ์และวิธีการ ดังต่อไปนี้

(๑) การตรวจเบื้องต้น ให้ใช้ชุดทดสอบหาปริมาณสารเตตราไฮโดรแคนนาบินอล (Tetrahydrocannabinol, THC) เบื้องต้นของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ หรือชุดทดสอบที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ให้การรับรอง

(๒) การตรวจยืนยัน ให้ใช้ตัวอย่างเดิมที่สุ่มตัวอย่างจากแหล่งเพาะปลูกในการส่งตรวจยืนยันที่ห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ และตรวจโดยเครื่องมือที่ใช้หลักการโครมาโตกราฟี (chromatography)

ข้อ ๓ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

ธเรศ กรัษนัยรวิวงศ์

รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข

หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านสนับสนุนงานบริการสุขภาพ

ประธานกรรมการควบคุมยาเสพติดให้โทษ

ภาคผนวก
การจัดการตัวอย่างเฮมพ์เพื่อใช้ในการตรวจวิเคราะห์
หาปริมาณสารเตตราไฮโดรแคนนาบินอล (Tetrahydrocannabinol, THC)

๑. ความมุ่งหมาย

สำหรับเป็นแนวทางในการจัดการตัวอย่างเฮมพ์เพื่อใช้ในการตรวจวิเคราะห์หาปริมาณสารเตตราไฮโดรแคนนาบินอล (Tetrahydrocannabinol, THC) โดยรายละเอียดประกอบด้วย การสุ่มตัวอย่างจากแหล่งเพาะปลูก และการส่งตัวอย่างเพื่อตรวจยืนยันที่ห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ เพื่อให้พนักงานเจ้าหน้าที่และผู้ที่เกี่ยวข้องได้ปฏิบัติให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน

๒. การจัดการตัวอย่างเฮมพ์เพื่อใช้ในการตรวจวิเคราะห์หาปริมาณสารเตตราไฮโดรแคนนาบินอล (Tetrahydrocannabinol, THC)

๒.๑ การสุ่มเก็บตัวอย่างจากแหล่งเพาะปลูก

๒.๑.๑ จำนวนตัวอย่าง ให้สุ่มเก็บตัวอย่างเฮมพ์สดตามขนาดของแปลงปลูก ดังนี้

- (ก) แปลงปลูกขนาดต่ำกว่า ๑ ไร่ ให้สุ่มเก็บตัวอย่างจำนวน ๓๐ ต้นต่อแปลงปลูกต่อการปลูกที่ใช้เมล็ดพันธุ์ชุดเดียวกันและในสภาวะการปลูกเดียวกัน
- (ข) แปลงปลูกขนาดตั้งแต่ ๑ ไร่ ถึง ๑๐ ไร่ ให้สุ่มเก็บตัวอย่างจำนวน ๕๐ ต้นต่อแปลงปลูกต่อการปลูกที่ใช้เมล็ดพันธุ์ชุดเดียวกันและในสภาวะการปลูกเดียวกัน
- (ค) แปลงปลูกขนาดตั้งแต่ ๑๐ ไร่ ขึ้นไป ให้สุ่มเก็บตัวอย่างจำนวน ๑๐๐ ต้นต่อแปลงปลูกต่อการปลูกที่ใช้เมล็ดพันธุ์ชุดเดียวกันและในสภาวะการปลูกเดียวกัน

๒.๑.๒ ตำแหน่งการเก็บตัวอย่าง ให้สุ่มเก็บตัวอย่างให้ทั่วถึงและเหมาะสมกับพื้นที่ปลูก โดยวางแผนการสุ่มก่อนการสุ่ม

๒.๑.๓ ส่วนของพืชและระยะเวลาในการเก็บตัวอย่าง การเก็บเฮมพ์เพื่อสุ่มตัวอย่างตรวจวิเคราะห์จะต้องทำก่อนการเก็บเกี่ยว ๒-๓ สัปดาห์ โดยเก็บส่วนของใบและยอดด้านบนของลำต้น ไม่เกินตำแหน่งหนึ่งส่วนในสามส่วนของลำต้น (upper third of the main stem) หรือประมาณ ๒๐ เซนติเมตรจากยอด จำนวน ๑-๓ ยอดต่อต้น

๒.๒ การส่งตัวอย่างเพื่อตรวจยืนยันที่ห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ กรณีที่ตรวจเบื้องต้นแล้วพบว่าอาจมีปริมาณสารเตตราไฮโดรแคนนาบินอล (Tetrahydrocannabinol, THC) เกินกว่าปริมาณที่กำหนด ให้ส่งตัวอย่างเพื่อตรวจยืนยันที่ห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ โดยดำเนินการดังนี้

๒.๒.๑ บรรจุตัวอย่างที่ได้จากการสุ่มเก็บตัวอย่างทั้งหมดหลังตรวจเบื้องต้นแล้วรวมในภาชนะที่ทำด้วยกระดาษ (ห้ามเก็บในภาชนะที่ทำด้วยพลาสติก)

๒.๒.๒ กรอรายละเอียดและระบุตำแหน่งที่เก็บตัวอย่างในแบบบันทึกรายละเอียดการเก็บตัวอย่างเฮมพ์สำหรับส่งห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ แล้วปิดไว้บนภาชนะเก็บตัวอย่าง ก่อนส่งตัวอย่างไปยังห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ หากไม่สามารถจัดส่งได้ทันที ควรเก็บตัวอย่างไว้ในที่มืดและเย็น

๒.๒.๓ จัดส่งตัวอย่าง อย่างมิดชิด ปลอดภัย และรวดเร็วพร้อมแบบบันทึกรายละเอียดการเก็บตัวอย่างเฮมพ์สำหรับส่งห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ ไม่เกิน ๑ สัปดาห์หลังการเก็บตัวอย่างเพื่อป้องกันพืชเน่าเสียหายที่ห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์เพื่อหาปริมาณสารเตตราไฮโดรแคนนาบินอล (Tetrahydrocannabinol, THC) ตามที่คณะกรรมการควบคุมยาเสพติดให้โทษประกาศกำหนด

แบบบันทึกรายละเอียดการเก็บตัวอย่างเสมหะ
สำหรับส่งห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์

ชื่อผู้เก็บตัวอย่าง.....

สถานที่เพาะปลูก.....

ชื่อผู้รับอนุญาตผลิต (ปลูก).....หนังสือสำคัญที่.....

ชื่อพันธุ์/สายพันธุ์.....รุ่นการผลิต (รุ่นที่ปลูก).....

ค่าพิกัด GPS แปลงที่เก็บตัวอย่างวัน เดือน ปีที่ปลูก.....

อายุพืชที่เก็บตัวอย่าง.....จำนวนไร่ต่อแปลงปลูก.....

จำนวนต้นที่เก็บตัวอย่างทั้งหมด.....น้ำหนักรวมของตัวอย่างสด.....

วัน/เดือน/ปีที่เก็บตัวอย่าง.....เวลาเก็บตัวอย่าง.....

ตำแหน่งที่เก็บ (โดยวาดแผนผังแปลงและแสดงตำแหน่งที่เก็บตัวอย่าง)

ลงชื่อผู้เก็บตัวอย่าง..... วัน เดือน ปีที่เก็บตัวอย่าง