



ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจดทะเบียนบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบ การแจ้งมีบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบ  
และการรายงาน ความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

พ.ศ. ๒๕๖๕

ตามที่ได้มีประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำหนดให้สถานประกอบการ วัตถุอันตรายมีบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม รับผิดชอบ พ.ศ. ๒๕๕๑ เพื่อกำหนดให้สถานประกอบการวัตถุอันตรายบางลักษณะต้องมีบุคลากรเฉพาะ ประจำสถานที่เก็บรักษาวัตถุอันตราย และต่อมาได้มีการออกประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการแจ้งมีบุคลากรเฉพาะ การจดทะเบียนบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัย การเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ และการรายงานความปลอดภัยการเก็บรักษา วัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๑ เพื่อกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในเรื่องดังกล่าวในส่วนที่เกี่ยวกับบุคลากรเฉพาะ และผู้ประกอบการวัตถุอันตราย นั้น

เพื่อเป็นการแก้ไขปรับปรุงหลักเกณฑ์และวิธีการจดทะเบียนบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบ การแจ้งมีบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบ และการรายงาน ความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงาน อุตสาหกรรมรับผิดชอบให้เหมาะสมยิ่งขึ้น อาศัยอำนาจตามความใน ๕.๑) และ ๕.๕) ของข้อ ๕ และ ๖.๖) ของข้อ ๖ แห่งประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำหนดให้สถานประกอบการวัตถุอันตรายมี บุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ พ.ศ. ๒๕๕๑ อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรมออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕ เป็นต้นไป

ข้อ ๒ ให้ยกเลิก ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการแจ้งมี บุคลากรเฉพาะ การจดทะเบียนบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่ กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ และการรายงานความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๑ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๕๑

ข้อ ๓ ในประกาศนี้

“การทดสอบวัดความรู้” หมายความว่า การสอบวัดความรู้ตามหลักสูตรความปลอดภัย การเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ ตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด

“หนังสือรับรองการจดทะเบียน” หมายความว่า หนังสือรับรองการจดทะเบียนบุคลากรเฉพาะ รับผิดชอบความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

หมวด ๑

บุคลากรเฉพาะและการจดทะเบียนเป็นบุคลากรเฉพาะ

ข้อ ๔ บุคคลที่จะเป็นบุคลากรเฉพาะต้องจดทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ข้อ ๕ บุคคลที่จะจดทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม ตามข้อ ๔ ต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๕.๑) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีที่หลักสูตรกำหนดให้เรียนวิชาเคมีไม่น้อยกว่าแปดหน่วยกิต หรือสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า ที่มีประสบการณ์หน้าที่ประจำรับผิดชอบการเก็บรักษาสารเคมีหรือวัตถุอันตรายรวมกันไม่น้อยกว่าสามปี

๕.๒) ผ่านการทดสอบวัดความรู้ และผลการทดสอบวัดความรู้ยังไม่สิ้นระยะเวลาตาม ๖.๗)

ข้อ ๖ การทดสอบวัดความรู้ตาม ๕.๒) ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

๖.๑) ผู้ขอทดสอบวัดความรู้ต้องยื่นคำขอ ตามแบบ บฉ.๑ ท้ายประกาศนี้ ผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของกรมโรงงานอุตสาหกรรม โดยผู้ยื่นคำขอจะต้องรับรองตนเองว่าเป็นผู้มีคุณสมบัติตาม ๕.๑)

๖.๒) ผู้ยื่นคำขอตาม ๖.๑) ต้องชำระค่าธรรมเนียมการทดสอบตามหลักเกณฑ์ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด

๖.๓) หลังจากที่ได้ชำระค่าธรรมเนียมตาม ๖.๒) แล้ว ผู้ยื่นคำขอตาม ๖.๒) ต้องเลือกวัน เวลา และสถานที่เข้ารับการทดสอบวัดความรู้ในระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

๖.๔) กรณีผู้เข้ารับการทดสอบวัดความรู้ผ่านการทดสอบวัดความรู้แล้ว แต่ยังคงเหลือรอบการเข้ารับการทดสอบวัดความรู้ตามที่ได้เลือกไว้อยู่อีก กรมโรงงานอุตสาหกรรมขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกรอบการทดสอบวัดความรู้ที่ยังไม่ได้เข้าทดสอบวัดความรู้ โดยไม่คืนเงินค่าธรรมเนียมตาม ๖.๒)

๖.๕) ผู้เข้ารับการทดสอบวัดความรู้จะต้องนำบัตรประจำตัวประชาชน หรือเอกสารที่แสดงรูปถ่ายและเลขประจำตัวประชาชนที่ทางราชการออกให้มาแสดงในวันเข้ารับการทดสอบวัดความรู้

๖.๖) ภายในสี่สัปดาห์วันหลังจากที่ได้มีการทดสอบวัดความรู้เสร็จเรียบร้อยแล้ว กรมโรงงานอุตสาหกรรมจะประกาศรายชื่อผู้ผ่านการทดสอบวัดความรู้ทางระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

๖.๗) ผลการทดสอบวัดความรู้ที่ประกาศตาม ๖.๖) ให้มีอายุหนึ่งปีนับแต่วันที่ประกาศ

ข้อ ๗ การขอจดทะเบียนเป็นบุคลากรเฉพาะ ตามข้อ ๔ ให้ยื่นคำขอตามแบบ บฉ.๒ ท้ายประกาศนี้ พร้อมเอกสารประกอบต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม กรณีที่ผู้ยื่นคำขอต้องแสดงประสบการณ์หน้าที่ประจำรับผิดชอบการเก็บรักษาสารเคมีหรือวัตถุอันตรายรวมกันไม่น้อยกว่าสามปีตาม ๕.๑) ให้ยื่นแบบ บฉ.๓ ท้ายประกาศนี้ด้วย

ข้อ ๘ เมื่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมตรวจสอบคำขอ พร้อมเอกสารที่เกี่ยวข้องตามข้อ ๗ แล้ว กรณีที่มีเอกสารหลักฐานครบถ้วน และผู้ยื่นคำขอมิคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อ ๕ ให้อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรมหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณารับจดทะเบียน

ในการพิจารณารับจดทะเบียนตามวรรคหนึ่งให้อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรมออกหนังสือรับรองการจดทะเบียนตามแบบ บฉ.๕ ห้ายประกาศนี้ ให้กับผู้ยื่นคำขอ

กรณีที่เอกสารหลักฐานไม่ครบถ้วน หรือต้องแก้ไขเพิ่มเติมเอกสารหลักฐาน ให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอส่งเอกสารหลักฐานให้ครบถ้วนภายในระยะเวลาที่กำหนด กรณีที่ผู้ยื่นคำขอส่งเอกสารหลักฐานครบถ้วนหรือได้แก้ไขเพิ่มเติมเอกสารหลักฐานเรียบร้อยแล้ว ให้พิจารณาตามวรรคหนึ่งและวรรคสองต่อไป

กรณีที่ผู้ยื่นคำขอได้รับแจ้งตามวรรคสามแล้ว ไม่ส่งเอกสารหลักฐานเพิ่มเติมหรือไม่แก้ไขเพิ่มเติมเอกสารหลักฐานภายในระยะเวลาที่กำหนด ให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมจำหน่ายเรื่องออกจากสารบบต่อไป

ในการพิจารณาตามวรรคหนึ่ง หากพบว่าผู้ยื่นคำขอมีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน ตามข้อ ๕ ให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมปฏิเสธไม่รับจดทะเบียนและให้มีหนังสือแจ้งผู้ยื่นคำขอต่อไป

ข้อ ๙ กรณีที่เกิดกรณีใดกรณีหนึ่งดังต่อไปนี้ อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรมหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรมมีอำนาจยกเลิกหนังสือรับรองการจดทะเบียนได้

๙.๑) ภายหลังจากออกหนังสือรับรองการจดทะเบียน พบว่าผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นบุคลากรเฉพาะขาดคุณสมบัติตามข้อ ๕

๙.๒) ผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นบุคลากรเฉพาะไม่ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยวัตถุอันตรายในส่วนที่เกี่ยวกับการกำหนดให้สถานประกอบการวัตถุอันตรายมีบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

## หมวด ๒

### การแจ้งมีบุคลากรเฉพาะ และการรายงานความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตราย

ข้อ ๑๐ การแจ้งมีบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบของผู้ประกอบการวัตถุอันตรายให้ใช้แบบ บฉ.๕ ห้ายประกาศนี้

ข้อ ๑๑ การแจ้งมีบุคลากรเฉพาะตามข้อ ๑๐ ให้แจ้งที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมด้วยตนเองหรือส่งทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ

ข้อ ๑๒ เมื่อผู้ประกอบการวัตถุอันตรายได้แจ้งแบบ บฉ.๕ ตามข้อ ๑๑ แล้ว กรณีที่มีเอกสารหลักฐานครบถ้วนถูกต้องตามที่กำหนดในแบบ บฉ.๕ ให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณารับแจ้งให้กับผู้ประกอบการวัตถุอันตราย

กรณีที่เอกสารหลักฐานไม่ครบถ้วน หรือต้องแก้ไขเพิ่มเติมเอกสารหลักฐาน ให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมแจ้งให้ผู้ประกอบการวัตถุอันตรายส่งเอกสารหลักฐานให้ครบถ้วนภายในระยะเวลาที่กำหนด กรณีที่ผู้ประกอบการวัตถุอันตรายส่งเอกสารหลักฐานครบถ้วนหรือแก้ไขเพิ่มเติมเอกสารหลักฐานเรียบร้อยแล้ว ให้พิจารณาตามวรรคหนึ่งต่อไป

กรณีและผู้ประกอบการวัตถุดิบรายได้รับแจ้งตามวรรคสองแล้ว ไม่ส่งเอกสารหลักฐานเพิ่มเติมหรือไม่แก้ไขเพิ่มเติมเอกสารหลักฐานภายในระยะเวลาที่กำหนด ให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมจำหน่ายเรื่องออกจากสารบบต่อไป

ข้อ ๑๓ กรณีเป็นการเปลี่ยนแปลงอื่นเกี่ยวกับการแจ้งมีบุคลากรเฉพาะ ที่มีใช้เป็นการเปลี่ยนแปลงบุคลากรเฉพาะ ให้มีหนังสือแจ้งกรมโรงงานอุตสาหกรรมทราบ

ข้อ ๑๔ กรณีที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมได้รับแจ้งการแจ้งมีบุคลากรเฉพาะให้กับผู้ประกอบการวัตถุดิบรายแล้ว หากผู้ประกอบการวัตถุดิบรายประสงค์จะเพิ่มเติมบุคลากรเฉพาะให้ดำเนินการแจ้งมีบุคลากรเฉพาะตามข้อ ๑๐ และข้อ ๑๑ ใหม่ทุกครั้ง

ข้อ ๑๕ เมื่อพ้นวันสิ้นปีปฏิทินในแต่ละปี บุคลากรเฉพาะต้องจัดทำรายงานความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุดิบรายประจำปีตามแบบ บฉ.๖ ท้ายประกาศนี้ ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓๑ มีนาคมของปีถัดไป

ข้อ ๑๖ ให้ผู้ประกอบการวัตถุดิบรายรับรองรายงานที่บุคลากรเฉพาะได้จัดทำขึ้นตามข้อ ๑๕

ข้อ ๑๗ ให้ผู้ประกอบการวัตถุดิบรายส่งรายงานตามข้อ ๑๕ ที่ตนเองได้รับรองตามข้อ ๑๖ แล้ว ให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายในกำหนดเวลาตามข้อ ๑๕

ข้อ ๑๘ การใดที่จะต้องดำเนินการตามประกาศนี้และมีได้กำหนดให้กระทำผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ การนั้นจะดำเนินการให้สามารถกระทำผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ก็ได้

ข้อ ๑๙ ผู้ผ่านการทดสอบวัดความรู้ หรือผู้ที่ได้รับการจดทะเบียนเป็นบุคลากรเฉพาะ หรือผู้ประกอบการวัตถุดิบรายที่ได้แจ้งมีบุคลากรเฉพาะ หรือการส่งรายงานความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุดิบราย ที่มีอยู่หรือได้ดำเนินการแล้วเสร็จก่อนวันที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ ให้ถือว่าเป็นการดำเนินการตามประกาศนี้โดยอนุโลม

การดำเนินการเกี่ยวกับการทดสอบวัดความรู้ หรือการจดทะเบียนเป็นบุคลากรเฉพาะ หรือการแจ้งมีบุคลากรเฉพาะ หรือการรายงานความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุดิบรายที่ยังพิจารณาหรือยังดำเนินการไม่แล้วเสร็จในวันที่ประกาศนี้มีผลใช้บังคับ ให้ดำเนินการให้เป็นไปตามประกาศนี้ เว้นแต่การส่งรายงานความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุดิบรายประจำปี ๒๕๖๔ ที่ดำเนินการตามประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการแจ้งมีบุคลากรเฉพาะ การจดทะเบียนบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุดิบรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ และการรายงานความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุดิบราย พ.ศ. ๒๕๕๑ ให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๕

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายวันชัย พนมชัย)

อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

คำขอทดสอบวัดความรู้  
หลักสูตรความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

กรุณากรอกข้อมูลเป็นภาษาไทยให้ครบถ้วนและสมบูรณ์

เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ข้าพเจ้ามีความประสงค์ขอเข้ารับการทดสอบวัดความรู้หลักสูตรความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. คำนำหน้าชื่อ  นาย  นาง  นางสาว  อื่น ๆ .....  
ชื่อ ..... นามสกุล .....

๒. เลขประจำตัวประชาชน .....  
วัน / เดือน / ปี (พ.ศ.) เกิด .....

๓. ที่อยู่ตามบัตรประชาชน .....

ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้ (ไม่ใช่ที่อยู่บริษัท) .....

โทรศัพท์เคลื่อนที่ .....

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ .....

คุณสมบัติผู้ขอทดสอบวัดความรู้

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีที่หลักสูตรกำหนดให้เรียนวิชาเคมีไม่น้อยกว่าแปดหน่วยกิต หรือ
- สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า ที่มีประสบการณ์หน้าที่ประจำรับผิดชอบการเก็บรักษาสารเคมีหรือวัตถุอันตรายรวมกันไม่น้อยกว่าสามปี

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด และขอเท็จจริงตามคำขอนี้เป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ .....

(.....)

ผู้ขอทดสอบวัดความรู้

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

เมื่อยื่นคำขอแล้ว โปรดชำระค่าธรรมเนียม และเลือกรอบการเข้าทดสอบตามรายละเอียดท้ายคำขอนี้

### การชำระค่าธรรมเนียม

เมื่อท่านยื่นแบบคำขอทดสอบวัดความรู้หลักสูตรความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตแล้ว ให้พิมพ์ใบแจ้งการชำระเงินค่าธรรมเนียมการทดสอบ เพื่อนำไปชำระเงินผ่านระบบการชำระเงินกลางของบริการภาครัฐ (e-payment)

### การเลือกรอบเข้าทดสอบ

หลังจากที่ได้ชำระค่าธรรมเนียมแล้ว ผู้ยื่นคำขอต้องเลือกวัน เวลา และสถานที่เข้ารับการทดสอบวัดความรู้ในระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หมายเหตุ ๑. การแจ้งข้อมูลอันเป็นเท็จถือว่ามีความผิดตามประมวลกฎหมายอาญา

๒. หากชำระเงินแล้วจะไม่สามารถคืนเงินได้ ไม่ว่ากรณีใด ๆ ก็ตาม

แบบคำขอจดทะเบียนเป็นบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตราย  
ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ข้าพเจ้า นาย / นาง / นางสาว / อื่น ๆ (ระบุ) .....

เลขประจำตัวประชาชน .....

ที่อยู่ตามบัตรประชาชน .....

ที่อยู่ติดต่อได้ .....

ที่อยู่ในการจัดส่งเอกสาร .....

โทรศัพท์เคลื่อนที่ ..... ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ .....

ข้าพเจ้ามีความประสงค์ขอจดทะเบียนเป็นบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตราย  
ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ โดยข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้าพเจ้ามีคุณสมบัติตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
กำหนด และพร้อมนี้ได้แนบเอกสารหลักฐานที่รับรองสำเนาถูกต้องมาดังนี้

๑.  บัตรประชาชน (กรณีที่มายื่นด้วยตนเอง)  สำเนาบัตรประชาชน (กรณีที่ไม่ได้มายื่นด้วยตนเอง)

๒. หลักฐานการศึกษา

๒.๑ กรณีสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีที่หลักสูตรกำหนดให้เรียนเคมีไม่น้อยกว่า ๘ หน่วยกิต

สำเนาผลการศึกษา (Transcript) และ

สำเนาปริญญาบัตร

๒.๒ กรณีสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่า

สำเนาผลการศึกษา (Transcript) และ

หนังสือรับรองประสบการณ์หน้าที่ประจำรับผิดชอบการเก็บรักษาสารเคมีหรือวัตถุอันตรายรวมกัน

ไม่น้อยกว่า ๓ ปี

ลงชื่อ .....

(.....)

ผู้จดทะเบียน

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

สำหรับเจ้าหน้าที่

๑. การตรวจสอบคุณสมบัติ

๑.๑ คุณวุฒิ ..... ผ่านการศึกษาวิชาเคมี ..... หน่วยกิต หรือ

๑.๒ สำเร็จการศึกษาระดับ ..... ออกโดย .....

และมีหนังสือรับรองประสบการณ์หน้าที่ประจำรับผิดชอบการเก็บรักษาสารเคมีหรือวัตถุอันตราย ..... ปี

๑.๓ ผลการทดสอบวัดความรู้สอบได้ร้อยละ .....

๒. การตรวจสอบเอกสาร  ครบถ้วน

ไม่ครบถ้วน (ระบุในตารางด้านล่าง)

วันที่แจ้งผู้ยื่นขอ	กำหนดวันส่งเอกสารเพิ่มเติม	รายละเอียดเอกสารที่ให้ส่งเพิ่มเติม	วันที่ได้รับเอกสารเพิ่มเติม

๓. ผลการพิจารณา

คุณสมบัติและเอกสารถูกต้องครบถ้วน เห็นควรรับจดทะเบียนพร้อมออกหนังสือรับรองการจดทะเบียน (บฉ.๔) ให้กับผู้ขอจดทะเบียน

คุณสมบัติและ/หรือเอกสารไม่ถูกต้อง และ/หรือไม่ครบถ้วน แจ้งผู้ขอจดทะเบียนแล้ว แต่ไม่ดำเนินการ ไม่สมควรรับจดทะเบียน เนื่องจาก .....

ลงชื่อ .....

(.....)

ผู้ที่ได้รับมอบหมายจากอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....



**หนังสือรับรองประสบการณ์หน้าที่ประจำรับผิดชอบการเก็บรักษาสารเคมีหรือวัตถุอันตราย**

เรื่อง การรับรองประสบการณ์หน้าที่ประจำรับผิดชอบการเก็บรักษาสารเคมีหรือวัตถุอันตราย

นาย / นาง / นางสาว / อื่น ๆ .....

เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

สิ่งที่ส่งมาด้วย

กรณีผู้รับรองเป็นนิติบุคคล

๑. สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคล (ไม่เกิน ๖ เดือน)
๒. สำเนาบัตรประชาชน / สำเนาหนังสือเดินทางของผู้มีอำนาจลงนาม (กรณีที่ไม่ได้มายื่นด้วยตนเอง)
๓. หนังสือมอบอำนาจ (ถ้ามี)

กรณีผู้รับรองเป็นบุคคลธรรมดา สำเนาบัตรประชาชน (กรณีที่ไม่ได้มายื่นด้วยตนเอง)

ข้าพเจ้า.....ในฐานะผู้ประกอบการวัตถุอันตราย

บริษัท / ห้างหุ้นส่วนจำกัด .....

ขอรับรองว่า นาย / นาง / นางสาว / อื่น ๆ .....

เป็นพนักงานของข้าพเจ้าในตำแหน่ง.....

โดยมีหน้าที่ประจำรับผิดชอบการเก็บรักษาสารเคมีหรือวัตถุอันตรายตามกฎหมายว่าด้วยวัตถุอันตราย

ตั้งแต่ ..... จนถึง .....

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นจริงทุกประการ

ลงชื่อ .....

(.....)

ผู้ประกอบการวัตถุอันตราย

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

หมายเหตุ ผู้ประกอบการวัตถุอันตราย - ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล (กรณีเป็นนิติบุคคล)  
- เจ้าของ (กรณีเป็นบุคคลธรรมดา)



หนังสือรับรองการจดทะเบียน  
บุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตราย  
ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม  
ขอรับรองว่า

.....  
เลขที่ บฉXX-XXXX

เป็นผู้ที่ได้รับการจดทะเบียนเป็นบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัย  
การเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

(.....)

อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม  
หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

หนังสือรับรองการจดทะเบียนฉบับนี้อาจถูกยกเลิกได้ตามเงื่อนไขของข้อ ๙ แห่งประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง  
หลักเกณฑ์และวิธีการจดทะเบียนบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบ การแจ้งมีบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบ และการรายงาน  
ความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ พ.ศ. ๒๕๖๕

แบบการแจ้งมีบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตราย  
ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

สำหรับผู้ประกอบการวัตถุอันตราย

๑. ข้อมูลพื้นฐาน

ข้าพเจ้า / บริษัท / ห้างหุ้นส่วนจำกัด.....

เลขประจำตัวประชาชน / เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร .....

ที่อยู่สำนักงานใหญ่ / ที่ติดต่อ .....

โทรศัพท์ ..... ต่อ..... โทรสาร..... ต่อ.....

๒. ข้อมูลสถานที่เก็บวัตถุอันตราย

๒.๑ ที่อยู่สถานที่เก็บรักษาวัตถุอันตราย .....

โทรศัพท์ ..... ต่อ..... โทรสาร..... ต่อ.....

๒.๒ สถานะ  เป็นของตนเอง

คลังสินค้า / รับฝากเก็บ

โรงงาน ทะเบียนโรงงาน .....

เช่า

คลังสินค้า / รับฝากเก็บ

โรงงาน ทะเบียนโรงงาน .....

๓. การรับรองและการส่งรายงาน บฉ.๖ ใช้ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) .....

๔. ข้อมูลการเข้าข่ายต้องมีบุคลากรเฉพาะ

๔.๑ เป็นผู้ผลิต ผู้นำเข้า หรือผู้ส่งออกวัตถุอันตราย ที่มีวัตถุอันตรายชนิดที่ ๑ ชนิดที่ ๒ หรือชนิดที่ ๓ ปริมาณรวมตั้งแต่ ๑,๐๐๐ เมตริกตัน/ปี ขึ้นไป โปรดระบุรายละเอียดตามหัวข้อในตาราง (สามารถแนบท้ายได้)

ลำดับที่ วัตถุอันตราย	ชื่อ วัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	วัตถุอันตราย ชนิดที่	เลขที่ ใบอนุญาต	ปริมาณ (เมตริกตัน)	ชนิด / ขนาดภาชนะบรรจุ

ลงชื่อ.....

(.....)

ผู้ประกอบการวัตถุอันตราย

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

๔.๒ เป็นผู้มิไว้ในครอบครองวัตถุอันตรายที่มีพื้นที่การเก็บรักษาวัตถุอันตรายตั้งแต่ ๓๐๐ ตารางเมตร ขึ้นไป

โปรดระบุขนาดของห้อง / อาคารเก็บรักษาวัตถุอันตราย และแนบแผนผังสถานที่เก็บวัตถุอันตราย (สามารถแนบท้ายได้)

ห้อง / อาคารที่ ๑ กว้าง ..... เมตร ยาว ..... เมตร พื้นที่ ..... ตารางเมตร

ห้อง / อาคารที่ ๒ กว้าง ..... เมตร ยาว ..... เมตร พื้นที่ ..... ตารางเมตร

๔.๓ เป็นผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้ส่งออก หรือผู้มิไว้ในครอบครองวัตถุอันตรายที่มีคุณสมบัติไวไฟ หรือออกซิไดซ์ และเปอร์ออกไซด์ โปรดระบุรายละเอียด :

๔.๓.๑ รายชื่อวัตถุอันตรายที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมโรงงานอุตสาหกรรมที่มีคุณสมบัติไวไฟ หรือออกซิไดซ์ และเปอร์ออกไซด์ (สามารถแนบท้ายได้)

ลำดับที่ วัตถุอันตราย	รายชื่อ วัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ร้อยละ	คุณสมบัติ	H-Code

๔.๓.๒ เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS) (สามารถแนบท้ายได้)

ข้าพเจ้าขอแจ้งมีบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ คือ นาย / นาง / นางสาว / อื่น ๆ (ระบุ) .....  
หนังสือรับรองการจดทะเบียนเลขที่ ..... โดยข้าพเจ้ามีความเข้าใจหน้าที่และความรับผิดชอบตาม  
หมวด ๒ ข้อ ๕ ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำหนดให้สถานประกอบการวัตถุอันตรายมีบุคลากรเฉพาะ  
รับผิดชอบความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ พ.ศ. ๒๕๕๑ และประกาศ  
กรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจดทะเบียนบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบ การแจ้งมีบุคลากรเฉพาะ  
รับผิดชอบและการรายงาน ความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ  
พ.ศ. ๒๕๖๕ ข้าพเจ้าทราบและยินยอมปฏิบัติตามทุกประการ

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นจริงทุกประการ พร้อมนี้ได้แนบเอกสารหลักฐานและ  
รับรองสำเนาถูกต้องทุกฉบับมาดังนี้

๑. กรณีผู้แจ้งเป็นบุคคลธรรมดา - บัตรประชาชน / หนังสือเดินทาง (กรณีที่มายื่นด้วยตนเอง) หรือ  
- สำเนาบัตรประชาชน / สำเนาหนังสือเดินทาง (กรณีที่ไม่ได้มายื่นด้วยตนเอง)
๒. กรณีผู้แจ้งเป็นนิติบุคคล - บัตรประชาชน / หนังสือเดินทาง ผู้มีอำนาจลงนาม (กรณีที่มายื่นด้วยตนเอง) หรือ  
- สำเนาบัตรประชาชน / สำเนาหนังสือเดินทาง (กรณีที่ไม่ได้มายื่นด้วยตนเอง)  
- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล (อายุไม่เกิน ๖ เดือน)
๓. หนังสือมอบอำนาจ (กรณีผู้มีอำนาจลงนามไม่ได้ลงนามเอง)

ลงชื่อ.....

(.....)

ผู้ประกอบการวัตถุอันตราย

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....



สำหรับบุคลากรเฉพาะ

ข้าพเจ้า นาย / นาง / นางสาว / อื่น ๆ .....  
หนังสือรับรองการจดทะเบียนเลขที่ ..... มีความยินยอมทำหน้าที่บุคลากรเฉพาะรับผิดชอบ  
ความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายของ (บริษัท) .....  
ตั้งแต่วันที่ ..... เป็นต้นไป

ข้าพเจ้าทราบและมีความเข้าใจหน้าที่และความรับผิดชอบตามหมวด ๓ ข้อ ๖ ในประกาศกระทรวง  
อุตสาหกรรม เรื่อง การกำหนดให้สถานประกอบการวัตถุอันตรายมีบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบความปลอดภัย  
การเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ พ.ศ. ๒๕๕๑ และประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม  
เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจดทะเบียนบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบ การแจ้งมีบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบและการรายงาน  
ความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ พ.ศ. ๒๕๖๕ แล้ว

ลงชื่อ.....

(.....)

บุคลากรเฉพาะ

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

สำหรับเจ้าหน้าที่

๑. การตรวจสอบเอกสาร  ครบถ้วน / ถูกต้อง  
 ไม่ครบถ้วน / ไม่ถูกต้อง (ระบุในตารางด้านล่าง)

วันที่แจ้งผู้ยื่นขอ	กำหนดวันส่งเอกสารเพิ่มเติม	รายละเอียดเอกสารที่ให้ส่งเพิ่มเติม	วันที่ได้รับเอกสารเพิ่มเติม

๒. ผลการพิจารณา

- เอกสารถูกต้องครบถ้วน เห็นควรรับแจ้งให้กับผู้ประกอบการวัดอุอันตราย  
 เอกสารไม่ถูกต้อง และ/หรือไม่ครบถ้วน แจ้งผู้ประกอบการวัดอุอันตรายแล้ว แต่ไม่ดำเนินการ ไม่สมควรรับแจ้ง

ลงชื่อ .....

(.....)

ผู้ที่ได้รับมอบหมายจากอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

## แบบรายงานความปลอดภัยการเก็บรักษาวัตถุอันตรายประจำปี

### 1. ข้อมูลทั่วไป

ผู้ประกอบการ..... เลขประจำตัวผู้เสียภาษี.....

สถานที่เก็บรักษาวัตถุอันตราย เลขที่..... หมู่ที่..... ซอย.....

ถนน..... แขวง/ตำบล..... เขต/อำเภอ.....

จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... โทรสาร.....

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์..... พิกัด GPS.....

เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) .....

สถานที่เก็บรักษา :  เป็นของตนเอง

เป็นของผู้อื่น ระบุชื่อเจ้าของ .....

เริ่มตั้งแต่วันที่ ..... จนถึงวันที่ .....

วัตถุประสงค์ในการเก็บรักษา :  เก็บของตนเอง  รับจ้างเก็บ

จำนวนคนงานทั้งหมดของสถานประกอบการ ..... คน

จำนวนคนงานทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับสถานที่เก็บรักษาวัตถุอันตราย ..... คน

#### 1.1 ทำเลที่ตั้งของสถานที่เก็บรักษาวัตถุอันตราย

ทิศเหนือจรด..... ถัดไปเป็น.....

ทิศใต้จรด..... ถัดไปเป็น.....

ทิศตะวันออกจรด..... ถัดไปเป็น.....

ทิศตะวันตกจรด..... ถัดไปเป็น.....

ในระยะ 100 เมตร ของสถานที่ตั้ง

ไม่มีสาธารณสถาน

มีสาธารณสถาน

ที่ดินจัดสรร ตึกแถว บ้านแถว อาคารชุดเพื่อการพักอาศัย  โบราณสถาน

สถานที่ทำการของรัฐ  วัด/ศาสนสถาน  อื่น ๆ ระบุ .....

เขตพระราชฐานในระยะ 500 เมตร  ไม่มี  มี ระบุ .....

#### 1.2 สถานที่ตั้งอยู่ในพื้นที่

มีการกำหนดตามกฎหมายว่าด้วยการผังเมือง อยู่ในเขตพื้นที่สี .....

เขตนิคมอุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย .....

เขตประกอบการอุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน .....

อื่น ๆ ระบุ .....

#### 1.3 แผนที่สังเขปแสดงบริเวณที่ตั้งโรงงาน/สถานที่เก็บรักษา/มิไว้ในครอบครองวัตถุอันตรายโดยรอบ

นับจากอาณาเขตติดต่อของสถานที่เก็บรักษาและบริเวณข้างเคียงในรัศมีอย่างน้อย 50 เมตร แนบไฟล์

#### 1.4 เส้นทางขนส่งวัตถุอันตรายมายังสถานที่เก็บรักษา รวมทั้งเส้นทางเข้า-ออกมายังถนนสาธารณะ แนบไฟล์

ซอยตัน

ซอยแคบ (เป็นถนนช่องทางเดียว สวนกันไม่ได้) มีขนาด กว้าง ..... เมตร ยาว ..... เมตร

ถนนตั้งแต่ 2 ช่องทางขึ้นไป





### 3. ข้อมูลสถานที่เก็บรักษาวัตถุอันตราย

#### 3.1 การเก็บรักษาภายในอาคาร

##### 3.1.1 ลักษณะอาคาร

- อาคารเอกเทศ (อาคารเดี่ยวที่ใช้เก็บวัตถุอันตรายเท่านั้น)  
กว้าง .....เมตร ยาว .....เมตร พื้นที่ทั้งหมด ..... ตารางเมตร
  - ชั้นเดียว
  - มากกว่า 1 ชั้น จำนวน ..... ชั้น  
ความสูงระหว่างชั้น ..... เมตร ความสูงของอาคารรวม ..... เมตร
- ห้องเก็บรักษา พื้นที่ทั้งหมด ..... ตารางเมตร  
ซึ่งอยู่ภายในอาคารใหญ่ที่มีพื้นที่ทั้งหมด ..... ตารางเมตร
- คลังเก็บสินค้า ขนาด ..... ตารางเมตร
- อื่น ๆ (ถ้ามี) .....

##### 3.1.2 โครงสร้างอาคาร

###### 1) ผนังทนไฟ (Fire Rating)

\*ให้ด้านที่มีประตูทางเข้าหลักเป็นด้านที่ 1 แล้วนับวนตามเข็มนาฬิกา เป็นด้านที่ 2, 3, 4 ต่อไป

###### ด้านที่ 1

- สร้างด้วย  คอนกรีต  อิฐมวลเบา  อิฐบล็อก  อื่น ๆ ระบุ .....
- ความทนไฟ  ไม่ทนไฟ  < 30 นาที  30 นาที  60 นาที  
 90 นาที  120 นาที  180 นาที

ระยะห่างจากอาคาร/สิ่งก่อสร้างอื่น ..... เมตร

###### ด้านที่ 2

- สร้างด้วย  คอนกรีต  อิฐมวลเบา  อิฐบล็อก  อื่น ๆ ระบุ .....
- ความทนไฟ  ไม่ทนไฟ  < 30 นาที  30 นาที  60 นาที  
 90 นาที  120 นาที  180 นาที

ระยะห่างจากอาคาร/สิ่งก่อสร้างอื่น ..... เมตร

###### ด้านที่ 3

- สร้างด้วย  คอนกรีต  อิฐมวลเบา  อิฐบล็อก  อื่น ๆ ระบุ .....
- ความทนไฟ  ไม่ทนไฟ  < 30 นาที  30 นาที  60 นาที  
 90 นาที  120 นาที  180 นาที

ระยะห่างจากอาคาร/สิ่งก่อสร้างอื่น ..... เมตร

###### ด้านที่ 4

- สร้างด้วย  คอนกรีต  อิฐมวลเบา  อิฐบล็อก  อื่น ๆ ระบุ .....
- ความทนไฟ  ไม่ทนไฟ  < 30 นาที  30 นาที  60 นาที  
 90 นาที  120 นาที  180 นาที

ระยะห่างจากอาคาร/สิ่งก่อสร้างอื่น ..... เมตร

- 2) พื้นสร้างด้วย  คอนกรีต  หินขัด  กระเบื้อง  อื่น ๆ ระบุ .....
- มีการเคลือบด้วย epoxy
  - มีความลาดเอียงไม่น้อยกว่า 1% เพื่อให้ไหลลงสู่รางระบายหรือบ่อกักเก็บ ไม่ให้ไหลสู่ภายนอก
  - อื่น ๆ ระบุ .....

3) โครงหลังคาสร้างด้วย .....  
คุณสมบัติ  วัสดุไม่ติดไฟ  วัสดุทนไฟ 30 นาที  อื่น ๆ ระบุ .....  
ฝ้า  ไม่มีฝ้า  มีฝ้า ทำจาก.....

4) เสาสร้างด้วย .....

### 3.1.3 พื้นที่

พื้นที่อาคารกว้าง .....เมตร ยาว ..... เมตร

พื้นที่ใช้งานกว้าง .....เมตร ยาว ..... เมตร

กรณีที่ใช้ไม่เต็มพื้นที่  ไม่มีการใช้ประโยชน์บริเวณส่วนที่เหลือ  
 มีการใช้ประโยชน์จากบริเวณส่วนที่เหลือ ระบุ .....

### 3.1.4 ประตูเข้า-ออก ประตูขนส่งสินค้า จำนวน ..... แห่ง

ความทนไฟ  ไม่ทนไฟ  < 30 นาที  30 นาที  60 นาที  
 90 นาที  120 นาที  180 นาที

### 3.1.5 ประตูฉุกเฉิน

1) จำนวน ..... แห่ง ขนาดประตู กว้าง ..... เมตร สูง ..... เมตร

2) ความทนไฟ  ไม่ทนไฟ  < 30 นาที  30 นาที  60 นาที  
 90 นาที  120 นาที  180 นาที

3)  มีสัญลักษณ์ชัดเจน  ไม่มีสัญลักษณ์

4)  อยู่ตรงกันข้ามกับประตูเข้า-ออกหลัก  ไม่อยู่ตรงกันข้าม ระบุ .....

5)  บานเปิดจากด้านในและผลักออกด้านนอก

บานเลื่อน

อื่น ๆ ระบุ .....

6)  ปิดลิ้อค  ไม่ปิดลิ้อค

### 3.1.6 ระบบไฟฟ้า แสงสว่าง และอุปกรณ์ไฟฟ้า

1)  มีไฟส่องสว่าง  ไม่มีไฟส่องสว่าง

2)  มีไฟส่องสว่างฉุกเฉิน จำนวน ..... ที่  ไม่มีไฟส่องสว่างฉุกเฉิน

3)  ชนิดป้องกันการระเบิด  ชนิดไม่ป้องกันการระเบิด

4)  แสงธรรมชาติ

หลอดฟลูออเรสเซนต์

หลอดไฟแสงสว่าง อยู่เหนือเส้นทางการเคลื่อนย้าย

หลอดไฟอยู่สูงเหนือวัตถุอันตราย อย่างน้อย 0.50 เมตร

โคมไฟชนิด Metal halide / Mercury มีฝาครอบป้องกันตกสู่พื้น

อื่น ๆ ระบุ.....

### 3.1.7 กำแพงกันไฟและประตูกันไฟ (ระหว่างห้อง)

1) กำแพงกันไฟ

ความทนไฟ  ไม่ทนไฟ  < 30 นาที  30 นาที  60 นาที  
 90 นาที  120 นาที  180 นาที

กำแพงกันไฟสูงเหนือหลังคา 0.30-1.00 เมตร

ผนังด้านข้างยื่นออก 0.30-0.50 เมตร

## 2) ประตูกันไฟ

ความทนไฟ  ไม่ทนไฟ  < 30 นาที  30 นาที  60 นาที  
 90 นาที  120 นาที  180 นาที

- ประตูกันไฟที่เป็นส่วนหนึ่งของกำแพงกันไฟที่กั้นระหว่างห้อง ออกแบบให้ปิดได้โดยอัตโนมัติ ซึ่งเชื่อมกับสัญญาณเตือนภัย
- ประตูกันไฟที่เป็นส่วนหนึ่งของกำแพงกันไฟที่กั้นระหว่างห้อง ไม่ปิดอัตโนมัติ และไม่ได้เชื่อมกับสัญญาณเตือนภัย

### 3.1.8 บันได

บันไดหนีไฟนอกอาคาร  ไม่มี  มี ..... แห่ง กว้าง ..... เมตร  
บันไดหนีไฟในอาคาร  ไม่มี  มี ..... แห่ง กว้าง ..... เมตร

### 3.1.9 ระบบระบายอากาศ

- แบบธรรมชาติ ขนาดพื้นที่ระบายอากาศ ..... ตารางเมตร  
ตำแหน่งช่องระบายอากาศ .....  
กรณีเก็บก๊าซ มีอัตราการแลกเปลี่ยนอากาศเป็น ..... เท่าของปริมาตรห้อง/1 ชั่วโมง  
กรณีเก็บไวไฟ มีอัตราการแลกเปลี่ยนอากาศเป็น ..... เท่าของปริมาตรห้อง/1 ชั่วโมง
- แบบเชิงกล  
กรณีเก็บก๊าซ มีอัตราการแลกเปลี่ยนอากาศเป็น ..... เท่าของปริมาตรห้อง/1 ชั่วโมง  
กรณีเก็บไวไฟ มีอัตราการแลกเปลี่ยนอากาศเป็น ..... เท่าของปริมาตรห้อง/1 ชั่วโมง
- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ
  - ชนิดป้องกันการระเบิด  ชนิดทั่วไป
- อื่น ๆ ระบุ .....

## 3.2 การเก็บรักษาภายนอกอาคาร

### 3.2.1 ประเภทภาชนะบรรจุ

- ISO Container ขนาด ..... หน่วย .....
- ถังเหล็ก ขนาด ..... หน่วย .....
- ถังพลาสติก ขนาด ..... หน่วย .....
- ขวดแก้ว ขนาด ..... หน่วย .....
- IBCs ขนาด ..... หน่วย .....
- Bomb Gas ขนาด ..... หน่วย .....
- ภาชนะบรรจุประเภทก๊าซ มีความดัน ขนาด ..... หน่วย .....

### 3.2.2 ระบบกักเก็บป้องกันการปนเปื้อนกรณีรั่วไหล

- มีเขื่อนหรือกำแพงคอนกรีตโดยรอบเพื่อกักเก็บวัตถุอันตราย/สารเคมีรั่วไหล
- มีลำราง
- มีระบบป้องกันอื่น ๆ ระบุ .....
- ไม่มีระบบกักเก็บ

### 3.2.3 การจัดวางภาชนะบรรจุ

- วางบนแผ่นรองสินค้าที่ทำจากวัสดุ ระบุ .....
- วางบนพื้น
- วางซ้อนกัน สูง ..... เมตร
- วางบน Rack สูง จำนวน ..... ชั้น

3.2.4 ความปลอดภัยในการจัดวาง

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> จัดแยกเก็บวัตถุอันตราย แต่ละชนิดไม่ปะปนกัน | <input type="checkbox"/> เก็บรักษาทุกสารรวมกัน                     |
| <input type="checkbox"/> มีฉลากติดภาชนะบรรจุครบถ้วน                 | <input type="checkbox"/> ไม่มีฉลากติดแสดงบนภาชนะบรรจุ              |
| <input type="checkbox"/> มีป้ายคำเตือนติดบริเวณพื้นที่เก็บรักษา     | <input type="checkbox"/> ไม่มีป้ายคำเตือนติดบริเวณพื้นที่เก็บรักษา |

3.2.5 ระบบแสงสว่าง

- แสงธรรมชาติ
- หลอดฟลูออเรสเซนต์
  - หลอดไฟแสงสว่าง อยู่เหนือเส้นทางการเคลื่อนย้าย
  - หลอดไฟอยู่สูงเหนือวัตถุอันตรายอย่างน้อย 0.50 เมตร
  - โคมไฟชนิด Metal halide / Mercury มีฝาครอบป้องกันตกสู่พื้น
- อื่น ๆ ระบุ.....

3.2.6 รถโฟล์คคลิฟท์ :  มีใช้  ไม่มี

รถโฟล์คคลิฟท์เป็นแบบป้องกันการกระเบิด  ใช่  ไม่ใช่

3.2.7 ข้อกำหนดทั่วไปในการเก็บนอกอาคาร

- บริเวณโดยรอบไม่มีแหล่งที่อาจทำให้เกิดอัคคีภัย เช่น มีหญ้า/ต้นไม้รก มีขยะหรือวัสดุที่ติดไฟได้
- บริเวณโดยรอบไม่มีแหล่งความร้อน เช่น อุปกรณ์ไฟฟ้า วัสดุที่มีพื้นผิวร้อน ประกายไฟ เปลวไฟ และการเสียดสี
- มีการกำหนดการเข้าถึงพื้นที่เก็บรักษาวัตถุอันตราย และป้องกันไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้อง เข้าในบริเวณเก็บวัตถุอันตราย
- บริเวณที่เก็บไม่อยู่ใกล้หรือเป็นสถานที่จอดยานพาหนะหรือเส้นทางจราจร
- พื้นต้องแข็งแรง ไม่ลื่น ไม่มีรอย ร้าว ร้าว หรือแตก ทนต่อน้ำ ทนต่อการกัดกร่อน
- มีจัดทำอุปกรณ์ป้องกันความเสียหายของวัตถุอันตราย เช่น การจัดทำหลังคาป้องกัน แสงแดดและฝน เป็นต้น
- ภาชนะบรรจุหรือหีบห่อวัตถุอันตราย/สารเคมีอยู่ในสภาพเรียบร้อย
- วางซ้อนภาชนะบรรจุเคมีภัณฑ์สูงไม่เกิน 3 เมตร
- วางภาชนะบรรจุบนแผ่นรองสินค้า (pallet)
- ภาชนะบรรจุแบบถังแนวนอนมีลิ้มเพื่อป้องกันการรั่วของถัง
- เข้าถึงอุปกรณ์ดับเพลิงได้ง่ายและไม่มีสิ่งกีดขวาง
- มีอุปกรณ์ดูดซับ เช่น ทRAY แท่ง ซึ่เสี้อย เศษผ้า เป็นต้น
- มีป้ายแสดงสัญลักษณ์ เครื่องหมาย และข้อความเตือนอันตรายจากวัตถุอันตราย

3.2.8 ข้อกำหนดพิเศษสำหรับพื้นที่เก็บวัตถุอันตราย/สารเคมี ประเภทก๊าซอัด ก๊าซเหลว หรือก๊าซ ที่ละลายภายใต้ความดันที่จัดเก็บนอกอาคาร

- มีหลังคาปกคลุม
- มีระยะห่างจากอาคารอื่นไม่น้อยกว่า 5 เมตร
- พื้นเรียบอยู่ในแนวระดับ
- มีวัสดุยึดถังก๊าซป้องกันไม่ให้ล้ม
- มีตาข่ายล้อมรอบพื้นที่เก็บที่มั่นคง แข็งแรง
- จัดเก็บห่างจากตาข่ายไม่น้อยกว่า 1 เมตร ไม่เก็บวัสดุอื่น ๆ รวมกับถังก๊าซ

3.2.9 ข้อกำหนดพิเศษสำหรับพื้นที่เก็บวัตถุอันตราย/สารเคมี ประเภทของเหลวไวไฟที่จัดเก็บนอกอาคาร

- มีระยะห่างจากอาคารอื่นไม่น้อยกว่า 10 เมตร
- พื้นมีความลาดเอียงไม่น้อยกว่า 1%
- มีระบบระบายวัตถุอันตรายที่หกรั่วไหลสู่ออกกักเก็บหรือเชื่อมที่สามารถควบคุมการระบายไม่ให้ไหลออกสู่ภายนอก

#### 4. มาตรการต่าง ๆ

##### 4.1 ระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้า

- 1)  อุปกรณ์ไฟฟ้ามีการต่อสายดิน  
 อุปกรณ์ไฟฟ้าไม่มีการต่อสายดิน
- 2)  มีอุปกรณ์ตัดระบบ (ตัดตอน) / เบรกเกอร์  
 ไม่มีอุปกรณ์ตัดระบบ (ตัดตอน) / เบรกเกอร์
- 3)  ถัง / ภาชนะบรรจุสารไวไฟ มีการต่อสายดินป้องกันไฟฟ้าสถิต  
 ถัง / ภาชนะบรรจุสารไวไฟ ไม่มีการต่อสายดินป้องกันไฟฟ้าสถิต
- 4) มีอุปกรณ์พิเศษ (ถ้ามี) ระบุ .....

##### 4.2 การป้องกันฟ้าผ่า ภายในรัศมี ..... เมตร

- มีการติดตั้งระบบสายล่อฟ้า
- ไม่มีการติดตั้งระบบสายล่อฟ้า

##### 4.3 ระบบระงับอัคคีภัย

###### 4.3.1 ระบบดับเพลิง

- 1)  ไม่มีถังดับเพลิงและระบบดับเพลิงใด ๆ
- มีระบบดับเพลิงอัตโนมัติ เช่น Auto sprinkler ระบุ .....
- ชนิดของสารดับเพลิง :  น้ำ  โฟม  คาร์บอนไดออกไซด์  ผงเคมีแห้ง
- อื่น ๆ ระบุ.....
- มีระบบดับเพลิงแบบไม่อัตโนมัติ ได้แก่
- ถังดับเพลิง ชนิดสารดับเพลิง..... ขนาด..... กิโลกรัม/ปอนด์
- จำนวน.....ถัง
- หัวรับน้ำดับเพลิง (water hydrant)
- หัวจ่ายน้ำดับเพลิง (fire host)
- หัวกระจายน้ำดับเพลิง (sprinkler)
- ปั๊มน้ำดับเพลิง (fire pump)

###### 2) น้ำสำรองดับเพลิง

- มีน้ำสำรองเพื่อใช้ในการผจญเพลิงได้นาน 2 ชั่วโมง
- น้ำสำรองของตนเอง ..... ลูกบาศก์เมตร
- ใช้น้ำดับเพลิงจากแหล่งอื่น ระบุ.....

###### 4.3.2 ระบบกักเก็บน้ำที่ผ่านการดับเพลิง

- 1)  มีบ่อกักเก็บน้ำที่ผ่านการดับเพลิง ปริมาตรกักเก็บ.....ลูกบาศก์เมตร
- ไม่มีบ่อกักเก็บน้ำที่ผ่านการดับเพลิง
- 2)  บ่อกักเก็บน้ำทำจากซีเมนต์
- บ่อกักเก็บน้ำทำจากวัสดุอื่น ๆ ระบุ.....

- 3)  มีบ่อกักเก็บอยู่ในอาคาร  
 มีบ่อกักเก็บอยู่นอกอาคาร

#### 4.4 สัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉิน

- มีระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ แบบไม่อัตโนมัติ  
 มีระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ แบบอัตโนมัติ  
 มีระบบสัญญาณแจ้งเหตุวัตถุอันตราย/สารเคมี/ก๊าซรั่วไหล

#### 4.5 การติดตั้งระบบสัญญาณเตือนภัย

- สวิตช์แบบกดอยู่ในตำแหน่งเหมาะสม ทุกระยะ ..... เมตร  
 มีการติดตั้งอุปกรณ์ตรวจจับควันไฟ  
 เฉพาะในพื้นที่ที่มีไอระเหยสารไวไฟ  
 ชนิดป้องกันการระเบิด  ชนิดไม่ป้องกันการระเบิด  
 มีการติดตั้งอุปกรณ์ตรวจจับความร้อน  
 เฉพาะในพื้นที่ที่มีไอระเหยสารไวไฟ  
 ชนิดป้องกันการระเบิด  ชนิดไม่ป้องกันการระเบิด  
 มีอุปกรณ์ตรวจจับก๊าซ ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสมกับชนิดของก๊าซ .....  
 เฉพาะในพื้นที่ที่มีไอระเหยสารไวไฟ  
 ชนิดป้องกันการระเบิด  ชนิดไม่ป้องกันการระเบิด

#### 4.6 การจัดการของเสีย

##### 4.6.1 อุปกรณ์ดูดซับวัตถุอันตราย/สารเคมีรั่วไหล

- ไม่มี  
 มี  ทrayแห้ง  ซีลื้อย  อื่น ๆ ระบุ .....

##### 4.6.2 การจัดเตรียมการบำบัด/กำจัดของเสีย

- ส่งกำจัดภายนอก  บำบัด/กำจัดเองภายในสถานประกอบการ

##### 4.6.3 การทำลายภาชนะบรรจุ

- ส่งกำจัด โดยบริษัท.....  
 อื่น ๆ ระบุ.....

4.6.4 การจัดเตรียมข้อมูลสำหรับหน่วยกู้ภัยกรณีฉุกเฉิน  มี  ไม่มี

4.6.5 การจัดทำแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเพลิงไหม้ วัตถุอันตราย/สารเคมีรั่วไหล  มี  ไม่มี

#### 4.7 มาตรการด้านความปลอดภัย

4.7.1 ข้อมูลความปลอดภัยของวัตถุอันตราย/สารเคมี  มี  ไม่มี

4.7.2 มีโปรแกรมการบำรุงรักษาอุปกรณ์ความปลอดภัย  มี  ไม่มี

4.7.3 มีการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบและบำรุงรักษาอุปกรณ์  มี  ไม่มี

4.7.4 มีการจัดทำข้อแนะนำการปฏิบัติงานในสถานที่เก็บรักษา  มี  ไม่มี

4.7.5 มีการจัดฝึกอบรมผู้ปฏิบัติงานในสถานที่เก็บรักษา  มี  ไม่มี

4.7.6 มีระบบใบอนุญาตทำงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงอันตราย  มี  ไม่มี

4.7.7 มีการสำรวจความเรียบร้อยของสถานที่เก็บอย่างสม่ำเสมอ  มี  ไม่มี

4.7.8 มีที่จอดยานพาหนะเพื่อการเคลื่อนย้ายที่ปลอดภัย  มี  ไม่มี

##### 4.7.9 เครื่องหมายความปลอดภัย

- มีป้ายห้าม  มีป้ายเตือน  มีป้ายบังคับ  มีป้ายข้อมูล  ไม่มีป้ายใด ๆ

#### 4.8 มาตรการด้านสุขศาสตร์

- มีการจัดชุดทำงานที่เหมาะสมกับสภาพการทำงาน
- ไม่มีการรับประทานอาหาร ดื่มน้ำ หรือสูบบุหรี่ในสถานที่เก็บรักษา
- มีที่ล้างตาฉุกเฉิน
- มีที่อาบน้ำฉุกเฉิน
- มีอุปกรณ์ปฐมพยาบาล ระบุ .....
- มีห้องพยาบาล       มีบุคลากรทางด้านทางการแพทย์
- มีอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสม

#### 5. การเกิดอุบัติเหตุ

ภายในปีที่ผ่านมา มีการเกิดอุบัติเหตุขึ้นหรือไม่     ไม่มี     มี (ถ้ามีโปรดตอบคำถามด้านล่าง)

##### 5.1 ประเภทของการเกิดอุบัติเหตุ

- อัคคีภัย
- ไฟฟ้าลัดวงจร
- อื่นๆ ระบุ .....
- หกรั่วไหล
- อุบัติเหตุต่อบุคคล

##### 5.2 ความเสียหายจากการเกิดอุบัติเหตุร้ายแรง หรือการประสบอันตรายจากการทำงาน

- มีผู้เสียชีวิต จำนวน ..... ราย
- มีผู้บาดเจ็บ/เจ็บป่วย จำนวน ..... ราย
- ทรัพย์สินเสียหาย จำนวน ..... บาท
- มีการหยุดการผลิต ระยะเวลา ..... วัน

##### 5.3 รายละเอียดการเกิดอุบัติเหตุ พร้อมแนบไฟล์รูปประกอบ (ถ้ามี) แนบไฟล์

##### 5.4 การดำเนินการแก้ไขและป้องกันการเกิดซ้ำ แนบไฟล์

ข้าพเจ้า ..... บุคลากรเฉพาะ

หนังสือรับรองการจดทะเบียนเลขที่ ..... เป็นผู้จัดทำรายงานฉบับนี้

ข้าพเจ้า ..... ผู้ประกอบการวัตถุอันตราย

ขอรับรองและเป็นผู้ส่งรายงานฉบับนี้