มาตรฐานตรวจสอบและรับรองระบบแห่งชาติ

ระบบการจัดการด้านความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวกับสารเคมี (มตช. 11 - 2569)



3. ข้อกำหนดระบบการจัดการด้านความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการ

3.1 นโยบายความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการ

3.1.1 หลักการทั่วไป
3.1.2 การบริหารด้านความปลอดภัย

3.2 การวางแผน

3.2.1 การบริหารความเสี่ยง
3.2.2 กฎหมายและข้อกำหนดอื่น ๆ

3.3 การนำไปใช้และการปฏิบัติ

3.3.1 โครงสร้าง หน้าที่ ความรับผิดชอบ
3.3.2 การจัดการสารเคมี
3.3.3 การจัดการของเสียสารเคมี
3.3.4 ลักษณะกายภาพของห้องปฏิบัติการ
3.3.5 การเตรียมความพร้อมและตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน
3.3.6 การให้ความรู้และการสร้างจิตสำนึก
3.3.7 การจัดการเอกสาร

3.4 การติดตามตรวจสอบและการประเมินผลการปฏิบัติ

3.4.1 ติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามแผน
3.4.2 ตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงาน
3.4.3 ติดตามเฝ้าระวังสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง



3.5 การตรวจสอบภายใน

3.6 การทบทวนของฝ่ายบริหาร

3.7 อุบัติการณ์ ข้อบกพร่อง และการปฏิบัติการแก้ไข