

## การวิเคราะห์ผลกระทบและแผนรองรับความเสี่ยงที่เกิดขึ้นใหม่ (Emerging Risk)

การประเมินความเสี่ยงเป็นข้อกำหนดสำคัญของหลักการด้านความปลอดภัยและความมั่นคงทางชีวภาพ บริษัทฯ ได้กำหนดให้ **ความเสี่ยงด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosafety Risk)** เป็นความเสี่ยงที่เกิดขึ้นใหม่ (Emerging Risk) ที่มีนัยสำคัญต่อธุรกิจ เนื่องจากกระบวนการทำงานหลักต้องเกี่ยวข้องกับการจัดการตัวอย่างทางชีวภาพและการผลิตผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ขั้นสูง ซึ่งต้องอาศัยมาตรฐานด้านความปลอดภัยและการควบคุมกระบวนการในระดับสูงสุด ความเสี่ยงด้านความปลอดภัยทางชีวภาพอาจส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยของบุคลากร ความน่าเชื่อถือของกระบวนการห้องปฏิบัติการ คุณภาพของผลิตภัณฑ์ชีวภาพ ตลอดจนความเชื่อมั่นของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้เสีย บริษัทฯ จึงให้ความสำคัญกับการบริหารจัดการความเสี่ยงด้านความปลอดภัยทางชีวภาพอย่างเป็นระบบ เพื่อป้องกันและลดโอกาสการเกิดเหตุการณ์ที่อาจส่งผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจ พร้อมทั้งรักษามาตรฐานด้านความปลอดภัยและคุณภาพในทุกขั้นตอนการดำเนินงาน เพื่อรองรับความเสี่ยงด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ ดังนั้นบริษัทฯ จึงได้จัดทำแผนงานรองรับความเสี่ยงที่เกิดขึ้นใหม่ (Emerging Risk Mitigation Plan) เพื่อรองรับและลดผลกระทบจากความเสี่ยงด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ โดยจัดทำแผนการควบคุมในด้าน การปฏิบัติงาน มุ่งเน้นการพัฒนาศักยภาพบุคลากร การกำหนดมาตรฐานและขั้นตอนการปฏิบัติงานที่ชัดเจน การจัดหาและบังคับใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล รวมถึงเครื่องมือที่ได้มาตรฐานตามหลักความปลอดภัยทางชีวภาพ แผนการควบคุมด้านสภาพแวดล้อม ครอบคลุมการควบคุมสภาพแวดล้อมของห้องปฏิบัติการ (เช่น ระบบ Clean Room และตู้ Biological Safety Cabinet) ตลอดจนการบริหารจัดการการจับเก็บ การขนส่งตัวอย่าง และวัสดุชีวภาพตามมาตรฐานความปลอดภัยสูงสุด นอกจากนี้ แผนงานของบริษัทฯ ยังรวมถึงกลไกการติดตาม และทบทวนประสิทธิภาพอย่างสม่ำเสมอ ผ่านการตรวจติดตามภายใน การทบทวนเหตุการณ์ที่ผิดปกติ และการประเมินความเสี่ยงเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงกระบวนการ เทคโนโลยี หรือข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง เพื่อปรับปรุงมาตรการบริหารความเสี่ยงอย่างต่อเนื่อง และรักษามาตรฐานด้านความปลอดภัย คุณภาพ และความเชื่อมั่นในการดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน