

ที่ก่อให้เกิดอุบัติเหตุที่เป็นอันตรายต่อชีวิต

SIF

SIF Serious Injury & Fatality

หมายถึง งาน·สถานการณ์ที่มีความเสี่ยงสูง และ ป้ายที่ก่อให้เกิดอันตราย ซึ่งอาจส่งผลให้เกิดอุบัติเหตุที่เป็นอันตรายต่อชีวิต

ป้ายเสี่ยงสูง

สาเหตุจากการเชื่อม การตัด การหัน และการทาสี 3 ประเภทหลักๆ



3 ไม่ระบุและกำจัดวัสดุอันตราย

15.3%



2 ไม่ดำเนินการมาตรการป้องกันประกายไฟ

27.4%

1 แขนงสินค้าหรือวางซ้อนกันไม่ดี

38.7%

1 ป้ายเสี่ยง

แขนงสินค้าหรือวางซ้อนกันไม่ดี

มาตรการป้องกัน

- ใช้อุปกรณ์และวิธีการแขวนเชือกที่เหมาะสมกับสินค้า
- ยึดสินค้าที่ถูกแขวนหรือบรรทุกอย่างหนาแน่นปลอดภัย หรือติดตั้งบล็อกนิรภัย, ลิ้ม

2 ป้ายเสี่ยง

ไม่ดำเนินการมาตรการป้องกันประกายไฟ

มาตรการป้องกัน

- กำจัดวัสดุไวไฟรอบพื้นที่ทำงาน (หากกำจัดได้ยาก ให้ติดตั้งแผ่นกันไฟ)
- ดำเนินมาตรการป้องกันประกายไฟ (เช่น ติดตั้งฝาครอบป้องกันประกายไฟ) และเตรียมถังดับเพลิงให้พร้อมใช้งาน

3 ป้ายเสี่ยง

ไม่ระบุและกำจัดวัสดุอันตราย

มาตรการป้องกัน

- ตรวจสอบวัสดุอันตราย (ไวไฟ) ในท่อ, ถัง, ภาชนะ ก่อนปฏิบัติงาน
- กำจัดวัสดุตกค้าง (รวมถึงไอระเหย) ออกจากภาชนะที่บรรจุวัสดุไวไฟก่อนปฏิบัติงาน