

## ตรวจสอบกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้โรงงานบริษัท บางกอก มาสเตอร์วู้ด จำกัด

### ต.มะขามคู่ อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง

วันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๓๐ น. ศูนย์ควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง กองตรวจมลพิษ ได้รับแจ้งจาก สนง.สอจ.ระยอง ว่าได้เกิดเหตุเพลิงไหม้โรงงานบริษัท บางกอก มาสเตอร์วู้ด จำกัด ต.มะขามคู่ อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง

ศคพ.รย. ร่วมกับ สนง.สอจ.ระยอง อำเภอนิคมพัฒนา สภ.นิคมพัฒนา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ลงพื้นที่ตรวจสอบเมื่อเวลา ๑๔.๒๐ น. สรุปได้ดังนี้

๑. โรงงานที่เกิดเพลิงไหม้ชื่อบริษัท บางกอก มาสเตอร์วู้ด จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๑๐๒๑๐ ๑๐๐๓๒๕๔๓๓ (๓-๓๗-๓/๔๓รย) ประกอบกิจการทำเครื่องเรือนจากไม้ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๒๙ ม.๑ ถ.นิคมสาย ๑๓ ต.มะขามคู่ อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง ได้เกิดเพลิงไหม้บริเวณห้องพ่นสีภายในบริษัทฯ เมื่อเวลา ๑๓.๓๐ น. และลามไปไหม้อาคารโรงงานประมาณ ๕ อาคาร วัสดุที่ถูกเพลิงไหม้ส่วนใหญ่เป็นไม้ และไม้พาเลท และมีเสียงถึงสารเคมีระเบิด ๒ - ๓ ครั้ง น่าจะเป็นถังบรรจุทินเนอร์ที่ใช้ผสมสี ขณะตรวจสอบได้รับกลิ่นคล้ายไม้ไหม้

๒. ผลจากการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ๔ จุด พบว่า

จุดที่ ๑ บริเวณใกล้กับจุดเกิดเหตุ (ใต้ลม) ตรวจพบสารฟอร์มัลดีไฮด์ ( $\text{CH}_2\text{O}$ ) เท่ากับ ๕.๑๓ ส่วนในล้านส่วน (ppm) สารซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) เท่ากับ ๐.๕ ppm สารไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) เท่ากับ ๐.๗ ppm เกินเกณฑ์ค่าขีดจำกัดการรับสัมผัสทางการหายใจระดับ ๑ ที่กำหนดไว้ไม่เกิน ๐.๙๐ ppm ๐.๒ ppm และ ๐.๕ ppm ตามลำดับ และพบสารคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) เท่ากับ ๒๑ ppm อยู่ในเกณฑ์ค่าขีดจำกัดการรับสัมผัสทางการหายใจระดับ ๑ ที่กำหนดไว้ไม่เกิน ๗๕ ppm และพบสารอินทรีย์ระเหยง่ายรวม (Total VOCs) เท่ากับ ๒ ppm

จุดที่ ๒ - ๔ บริเวณโรงเรียนนิคมสร้างตนเอง ๓ บริเวณโรงพยาบาลนิคมพัฒนา และวัดเจริญศรีราษฎร์ ตรวจไม่พบสารฟอร์มัลดีไฮด์ ( $\text{CH}_2\text{O}$ ) สารซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ( $\text{SO}_2$ ) สารไนโตรเจนไดออกไซด์ ( $\text{NO}_2$ ) สารคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) และสารอินทรีย์ระเหยง่ายรวม (Total VOCs) ขณะตรวจสอบลมอ่อน คว้นลอยสูงขึ้นด้านบน บริเวณชุมชนไม่ได้รับกลิ่นและเขม่าควัน

๓. ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำเสียจากการดับเพลิงซึ่งไหลมาลงลำรางบริเวณด้านหน้าโรงงาน พบว่า มีค่า pH เท่ากับ ๗ น้ำไหลลงลำรางสาธารณะหน้าโรงงานซึ่งเทศบาลได้ให้เจ้าหน้าที่นำกระสอบทรายมาปิดกั้นไม่ให้ไหลไปลงลำรางสาธารณะแล้ว

ทั้งนี้ สามารถควบคุมเพลิงได้เวลา ๑๕.๔๕ น. เบื้องต้นไม่มีผู้ได้รับบาดเจ็บหรือเสียชีวิตและจากการสอบถามเทศบาลตำบลมะขามคู่ เบื้องต้นยังไม่ได้รับแจ้งจากประชาชนว่าได้รับผลกระทบจากเหตุเพลิงไหม้ และในวันพรุ่งนี้อำเภอนิคมพัฒนาจะจัดให้มีการประชุมเพื่อหามาตรการป้องกันการเกิดเหตุซ้ำรวมทั้ง สนง.สอจ.ระยอง จะได้มีคำสั่งตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานให้โรงงานหยุดประกอบกิจการ รวมทั้งนำน้ำเสียและกากของเสียจากเหตุเพลิงไหม้ไปกำจัดต่อไป

