



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300489/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท เอ็มไพร์ เฟอร์เนช อินดัสทรี จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10200000725584 [3-59-7/58ซบ] ลำดับที่ 59

จุดเก็บ ภายในถุงบิ๊กแบ็คสีขาวบริเวณด้านบนเตาหลอมด้านทิศใต้

สถานที่ตั้ง 177 หมู่ 16 ถนน ฉะเชิงเทรา-สัตหีบ ตำบล หนองเหียง อำเภอบ้านฉะ จังหวัด ชลบุรี 20140

ประกอบกิจการ การหลอมหล่อและรีดเหล็กรูปพรรณและเหล็กแผ่น ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นางสาวพินดา แก้วศรี

สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 1 เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2568 เวลา 10:19 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 มิถุนายน 2568 เวลา 13:55 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ข่า แก๊ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์

อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680604-00465

ลักษณะตัวอย่าง ผงและก้อนสีขาว วันที่วิเคราะห์ 23 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
โครเมียม (Wt%)	0.042	X-ray Fluorescence Spectrometry
ทองแดง (Wt%)	0.031	X-ray Fluorescence Spectrometry
ตะกั่ว (Wt%)	1.5	X-ray Fluorescence Spectrometry
สังกะสี (Wt%)	0.027	X-ray Fluorescence Spectrometry
เหล็ก (Wt%)	1.5	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ MP6

ทบทวนโดย

กษม บัวแก้ว

นางสาวกษม บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

11 มิถุนายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

11 มิถุนายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



8c156430



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300489/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท เอ็มไพร์ เฟอร์เนช อินดัสทรี จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10200000725584 [3-59-7/58ซบ] ลำดับที่ 59

จุดเก็บ ภายในถุงบิ๊กแบ็คสีขาวบริเวณด้านบนเตาหลอมด้านทิศใต้

สถานที่ตั้ง 177 หมู่ 16 ถนน ฉะเชิงเทรา-สัตหีบ ตำบล หนองเหียง อำเภอบ้านนา จังหวัด ชลบุรี 20140

ประกอบกิจการ การหลอมหล่อและรีดเหล็กรูปพรรณและเหล็กแผ่น ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นางสาวพินดา แก้วศรี

สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 1 เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2568 เวลา 10:19 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 มิถุนายน 2568 เวลา 13:55 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ข่า แก๊ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์

อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680604-00465

ลักษณะตัวอย่าง ผงและก้อนสีขาว วันที่วิเคราะห์ 23 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
คลอรีน (Wt%)	1.0	X-ray Fluorescence Spectrometry
แคลเซียม (Wt%)	0.80	X-ray Fluorescence Spectrometry
ซิลิคอน (Wt%)	76	X-ray Fluorescence Spectrometry
ไทเทเนียม (Wt%)	0.12	X-ray Fluorescence Spectrometry
โบรมีน (Wt%)	0.11	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ MP6

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

11 มิถุนายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

11 มิถุนายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



8c156430



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300489/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท เอ็มไพร์ เพอร์เนซ อินดัสทรี จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10200000725584 [3-59-7/58ชบ] ลำดับที่ 59

จุดเก็บ ภายในถุงบิ๊กแบ็คสีขาวบริเวณด้านบนเตาหลอมด้านทิศใต้

สถานที่ตั้ง 177 หมู่ 16 ถนน ฉะเชิงเทรา-สัตหีบ ตำบล หนองเหียง อำเภอบ้านฉาง จังหวัด ชลบุรี 20140

ประกอบกิจการ การหลอมหล่อและรีดเหล็กรูปพรรณและเหล็กแผ่น ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นางสาวพินดา แก้วศรี

สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 1 เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2568 เวลา 10:19 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 มิถุนายน 2568 เวลา 13:55 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ข่า แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680604-00465

ลักษณะตัวอย่าง ผงและก้อนสีขาว วันที่วิเคราะห์ 23 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
รูทีเนียม (Wt%)	15	X-ray Fluorescence Spectrometry
สตรอนเชียม (Wt%)	3.9	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ MP6

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

11 มิถุนายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

11 มิถุนายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



8c156430

สิ้นสุดการรายงานผล