



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300144/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท ทีเอชเอชบี โมลิโพรเซสซิ่ง จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20240100125614 [จ3-42(1)-1/61ฉข] ลำดับที่ 42(1)

จุดเก็บ บริเวณลานหน้าอาคารโรงงาน

สถานที่ตั้ง 193 หมู่ 11 ตำบล หัวสำโรง อำเภอ แผลงยาว จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24120

ประกอบกิจการ ผลิต ROASTEDMOLYBDENUM CONCENTRATE และ AMMONIUM PERRHENATE ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่าง โดย นายพีรณย์ หมั่นภักดี

สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 1 เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2567 เวลา 11:00 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 9 กรกฎาคม 2567 เวลา 13:56 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชีต ฆ่า แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670709-00121

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็ง ผงสีดำ วันที่วิเคราะห์ 9 กรกฎาคม 2567 ถึง 15 กรกฎาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	2.9	Electrometric Method
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	22	Acid Digestion, ICP-OES
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	12	Acid Digestion, ICP-OES
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	13,600	Acid Digestion, ICP-OES
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	44	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)

ทบทวนโดย

นายสุทธิสาร แก้วคราม  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
18 กรกฎาคม 2567

อนุมัติโดย

นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ และ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
18 กรกฎาคม 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพยาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



06b062cb



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300144/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท ทีเอชเอชบี โมลิโพรเซสซิง จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20240100125614 [จ3-42(1)-1/61ฉข] ลำดับที่ 42(1)

จุดเก็บ บริเวณลานหน้าอาคารโรงงาน

สถานที่ตั้ง 193 หมู่ 11 ตำบล หัวสำโรง อำเภอ แผลงยาว จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24120

ประกอบกิจการ ผลิต ROASTEDMOLYBDENUM CONCENTRATE และ AMMONIUM PERRHENATE ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่าง โดย นายพีรณย์ หมั่นภักดี

สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 1 เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2567 เวลา 11:00 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 9 กรกฎาคม 2567 เวลา 13:56 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชีต ฆ่า แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670709-00121

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็ง ผงสีดำ วันที่วิเคราะห์ 9 กรกฎาคม 2567 ถึง 15 กรกฎาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	9.7	Acid Digestion, ICP-OES
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	205	Acid Digestion, ICP-OES
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	4,010	Acid Digestion, ICP-OES
สารหนู (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	289	Acid Digestion, ICP-OES
แบเรียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	18	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)

ทบทวนโดย

นายสุทธิสาร แก้วคราม  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
18 กรกฎาคม 2567

อนุมัติโดย

นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ และ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
18 กรกฎาคม 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพยาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



06b062cb



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300144/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท ทีเอชเอชบี โมลิโพรเซสซิ่ง จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20240100125614 [จ3-42(1)-1/61ฉข] ลำดับที่ 42(1)

จุดเก็บ บริเวณลานหน้าอาคารโรงงาน

สถานที่ตั้ง 193 หมู่ 11 ตำบล หัวสำโรง อำเภอ แผลงยาว จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24120

ประกอบกิจการ ผลิต ROASTEDMOLYBDENUM CONCENTRATE และ AMMONIUM PERRHENATE ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่าง โดย นายพีรณย์ หมั่นภักดี

สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 1 เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2567 เวลา 11:00 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 9 กรกฎาคม 2567 เวลา 13:56 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูด ชีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670709-00121

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็ง ผงสีดำ วันที่วิเคราะห์ 9 กรกฎาคม 2567 ถึง 15 กรกฎาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	259	Acid Digestion, ICP-OES
เบริลเลียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	น้อยกว่า 2.0	Acid Digestion, ICP-OES
โคบอลท์ (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	27	Acid Digestion, ICP-OES
วานาเดียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	17	Acid Digestion, ICP-OES
แทลเลียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	23	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)

ทบทวนโดย

นายสุทธิสาร แก้วคราม  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
18 กรกฎาคม 2567

อนุมัติโดย

นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ และ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
18 กรกฎาคม 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



06b062cb



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/300144/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท ทีเอชเอชบี โมลิโพรเซสซิ่ง จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20240100125614 [จ3-42(1)-1/61ฉข] ลำดับที่ 42(1)

จุดเก็บ บริเวณลานหน้าอาคารโรงงาน

สถานที่ตั้ง 193 หมู่ 11 ตำบล หัวสำโรง อำเภอ แผลงยาว จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24120

ประกอบกิจการ ผลิต ROASTEDMOLYBDENUM CONCENTRATE และ AMMONIUM PERRHENATE ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่าง โดย นายพีรณย์ หมั่นภักดี

สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 1 เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2567 เวลา 11:00 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 9 กรกฎาคม 2567 เวลา 13:56 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูด ชีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670709-00121

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็ง ผงสีดำ วันที่วิเคราะห์ 9 กรกฎาคม 2567 ถึง 15 กรกฎาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
โมลิบดีนัม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	76,100	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods (SW-846)

ทบทวนโดย

นายสุทธิสาร แก้วคราม  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
18 กรกฎาคม 2567

อนุมัติโดย

นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ และ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
18 กรกฎาคม 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพยาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



06b062cb