



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300073/2567

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 ดินบริเวณบ่อสังเกตุการณ์

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 นางสาวกษมล บัวแก้ว

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2567 เวลา 13:15 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 1 กรกฎาคม 2567 เวลา 15:57 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลาย

ลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670701-00180

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล วันที่วิเคราะห์ 1 กรกฎาคม 2567 ถึง 20 สิงหาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	7.9	US. EPA SW-846 Method 9045D
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	Acid Digestion, ICP-OES
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	6.9	Acid Digestion, ICP-OES
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	20	Acid Digestion, ICP-OES
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	156	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- รายงานผลในสภาวะน้ำหนักแห้ง (Dry Weight)
- มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคดเมียม มีค่า 0.75 mg/kg

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

วิศวกรปฏิบัติการ

23 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

23 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300073/2567

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 ดินบริเวณบ่อสังเกตุการณ์

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 นางสาวกษมล บัวแก้ว

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2567 เวลา 13:15 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 1 กรกฎาคม 2567 เวลา 15:57 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลาย

ลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670701-00180

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล วันที่วิเคราะห์ 1 กรกฎาคม 2567 ถึง 20 สิงหาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	น้อยกว่า 5.0	Acid Digestion, ICP-OES
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	7.7	Acid Digestion, ICP-OES
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	59	Acid Digestion, ICP-OES
สารหนู (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	น้อยกว่า 5.0	Acid Digestion, ICP-OES
แบเรียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	58	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- รายงานผลในสภาวะน้ำหนักแห้ง (Dry Weight)
- มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคดเมียม มีค่า 0.75 mg/kg

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

วิศวกรปฏิบัติการ

23 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

23 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300073/2567

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 ดินบริเวณบ่อสังเกตุการณ์

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 นางสาวกษมล บัวแก้ว

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2567 เวลา 13:15 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 1 กรกฎาคม 2567 เวลา 15:57 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลาย

ลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670701-00180

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล วันที่วิเคราะห์ 1 กรกฎาคม 2567 ถึง 20 สิงหาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	3.3	Acid Digestion, ICP-OES
ปรอท (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	0.030	US EPA 7473 (Thermal Decomposition Amalgamation)
โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	0.53	US EPA 3060A, 7196 (Colorimetric)
โครเมียมไตรวาเลนต์ (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	6.4	Calculation Method
โครเมียม (Wt%)	0.021	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- รายงานผลในสภาวะน้ำหนักแห้ง (Dry Weight)
- มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคดเมียม มีค่า 0.75 mg/kg

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

วิศวกรปฏิบัติการ

23 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

23 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300073/2567

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 ดินบริเวณบ่อสังเตุการณ

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 นางสาวกษมล บัวแก้ว

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2567 เวลา 13:15 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 1 กรกฎาคม 2567 เวลา 15:57 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลาย

ลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670701-00180

ลักษณะตัวอย่าง สีนํ้าตาล วันที่วิเคราะห์ 1 กรกฎาคม 2567 ถึง 20 สิงหาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ทองแดง (Wt%)	0.18	X-ray Fluorescence Spectrometry
แมงกานีส (Wt%)	0.16	X-ray Fluorescence Spectrometry
นิกเกิล (Wt%)	0.080	X-ray Fluorescence Spectrometry
ตะกั่ว (Wt%)	1.6	X-ray Fluorescence Spectrometry
สังกะสี (Wt%)	0.72	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- รายงานผลในสภาวะน้ำหนักแห้ง (Dry Weight)
- มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคดเมียม มีค่า 0.75 mg/kg

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

วิศวกรปฏิบัติการ

23 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

23 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300073/2567

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 ดินบริเวณบ่อสังเกตุการณ์

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 นางสาวกษมล บัวแก้ว

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2567 เวลา 13:15 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 1 กรกฎาคม 2567 เวลา 15:57 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลาย

ลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670701-00180

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 1 กรกฎาคม 2567 ถึง 20 สิงหาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
เหล็ก (Wt%)	16	X-ray Fluorescence Spectrometry
กำมะถัน (Wt%)	2.0	X-ray Fluorescence Spectrometry
คลอรีน (Wt%)	10	X-ray Fluorescence Spectrometry
แคลเซียม (Wt%)	4.7	X-ray Fluorescence Spectrometry
ซิลิคอน (Wt%)	63	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- รายงานผลในสภาวะน้ำหนักแห้ง (Dry Weight)
- มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคดเมียม มีค่า 0.75 mg/kg

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

วิศวกรปฏิบัติการ

23 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

23 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก  
17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300073/2567

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 ดินบริเวณบ่อสังเกตุการณ์

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 นางสาวกษมล บัวแก้ว

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2567 เวลา 13:15 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 1 กรกฎาคม 2567 เวลา 15:57 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลาย

ลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670701-00180

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 1 กรกฎาคม 2567 ถึง 20 สิงหาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ไทเทเนียม (Wt%)	1.5	X-ray Fluorescence Spectrometry
โพแทสเซียม	ตรวจไม่พบ	Acid Digestion, ICP-OES
โมลิบดีนัม	80	Acid Digestion, ICP-OES

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- รายงานผลในสภาวะน้ำหนักแห้ง (Dry Weight)
- มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคดเมียม มีค่า 0.75 mg/kg

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

วิศวกรปฏิบัติการ

23 กันยายน 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

23 กันยายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

หน้า 6/6

สิ้นสุดการรายงานผล