

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300071/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอกพะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง นายจึงก้าย แซ่คang เลขทะเบียนโรงงาน 20740466325641 [จ3-60-11/64สค] ลำดับที่ 60

จุดเก็บ ในโรงงาน

สถานที่ตั้ง 54/10 หมู่ 1 ถนน - ตำบล บ้านเกา อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หล่ออลูมิเนียม สังกะสี บริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย พิษณุ ขันทดกาญจน์  
สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2568 เวลา 14:45 น.

## ข้อมูลจากการปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 31 มีนาคม 2568 เวลา 14:25 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์หรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น แก้ไข เป列入แปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามหักด่านไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680331-00068

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 31 มีนาคม 2568 ถึง 13 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	8.1	SW-846 Method 9045D
แคลดเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 2.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	62	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	7.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 และ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- \* ความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

- \*\* ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีวิเคราะห์น้ำสกัด (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25.7 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

นายวิชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

20 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวชุดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

20 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระดิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 1/7

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300071/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอกพะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง นายจึงก้าย แซ่คang เลขที่เบียนโรงงาน 20740466325641 [จ3-60-11/64สค] ลำดับที่ 60

จุดเก็บ ในโรงงาน

สถานที่ตั้ง 54/10 หมู่ 1 ถนน - ตำบล บ้านเกา อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หล่ออลูมิเนียม สังกะสี บริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย พิษณุ ขันทะกัญจน์

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2568 เวลา 14:45 น.

## ข้อมูลจากการปฎิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 31 มีนาคม 2568 เวลา 14:25 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์หรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น แก้ไข เป列入แปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามหักด้วยในรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680331-00068

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 31 มีนาคม 2568 ถึง 13 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
นิกเกล (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	4.5	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	26	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	459	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
สารทูน (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
แปรรูป (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	16	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 และ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- \* ความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

- \*\* ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีวิเคราะห์น้ำสกัด (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25.7 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

นายวิชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

20 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาววิชดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

20 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระดิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 2/7

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300071/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอกพะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง นายจึงก้าย แซ่คang เลขที่เบียนโรงงาน 20740466325641 [จ3-60-11/64สค] ลำดับที่ 60

จุดเก็บ ในโรงงาน

สถานที่ตั้ง 54/10 หมู่ 1 ถนน - ตำบล บ้านเกา อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หล่ออลูมิเนียม สังกะสี บริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย พิษณุ ขันทะกัญจน์

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2568 เวลา 14:45 น.

## ข้อมูลจากการปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 31 มีนาคม 2568 เวลา 14:25 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์หรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น แก้ไข เป列入แปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามหักดักนำไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680331-00068

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 31 มีนาคม 2568 ถึง 13 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซีลีนีียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
เบรsilเลียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
โคบอลท์ (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
วานเดียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
เงิน (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) *	32	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 และ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- \* ความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

- \*\* ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีวิเคราะห์น้ำสกัด (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25.7 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

นายวิชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

20 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาววิชดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

20 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระดิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 3/7

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300071/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอกพะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง นายจึงก้าย แซ่คang เลขทะเบียนโรงงาน 20740466325641 [จ3-60-11/64สค] ลำดับที่ 60

จุดเก็บ ในโรงงาน

สถานที่ตั้ง 54/10 หมู่ 1 ถนน - ตำบล บ้านเกา อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หล่ออลูมิเนียม สังกะสี บริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย พิษณุ ขันทดกาญจน์

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2568 เวลา 14:45 น.

## ข้อมูลจากการปฎิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 31 มีนาคม 2568 เวลา 14:25 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์หรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น แก้ไข เป列入แปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามหักด้วยในรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680331-00068

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 31 มีนาคม 2568 ถึง 13 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แทลเลียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	น้อยกว่า 5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
แคลเดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.02	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	0.15	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	3.9	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	0.28	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 และ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- \* ความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

- \*\* ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีวิเคราะห์น้ำสกัด (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25.7 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

นายวิชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

20 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวชุดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

20 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระดิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 4/7

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300071/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอกพะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง นายจึงก้าย แซ่คang เลขทะเบียนโรงงาน 20740466325641 [จ3-60-11/64สค] ลำดับที่ 60

จุดเก็บ ในโรงงาน

สถานที่ตั้ง 54/10 หมู่ 1 ถนน - ตำบล บ้านเกา อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หล่อ模ห่อโลหะ เช่น ทองแดง อลูมิเนียม สังกะสี บริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย พิษณุ ขันทดกาญจน์

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2568 เวลา 14:45 น.

## ข้อมูลจากการปฎิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 31 มีนาคม 2568 เวลา 14:25 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์หรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น แก้ไข เป列入แปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามหักด่านไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680331-00068

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 31 มีนาคม 2568 ถึง 13 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
นิกเกล (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	0.93	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	1.2	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	4.8	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
สารทราย (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
แปรรูป (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	5.0	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 และ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- \* ความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

- \*\* ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีวิเคราะห์น้ำสกัด (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25.7 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

นายวิชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

20 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาววิชดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

20 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระดิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 5/7

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300071/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอกพะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง นายจึงก้าย แซ่คang เลขทะเบียนโรงงาน 20740466325641 [จ3-60-11/64สค] ลำดับที่ 60

จุดเก็บ ในโรงงาน

สถานที่ตั้ง 54/10 หมู่ 1 ถนน - ตำบล บ้านเกา อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หล่ออลูมิเนียม สังกะสี บริมาณน้ำทึ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย พิษณุ ขันทดกาญจน์  
สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2568 เวลา 14:45 น.

## ข้อมูลจากการปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 31 มีนาคม 2568 เวลา 14:25 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์หรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น แก้ไข เป列入แปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามหักดักนำไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680331-00068

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 31 มีนาคม 2568 ถึง 13 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซีลีนีียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
เบรsilเลียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
โคบอลท์ (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
วาเนเดียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES
เงิน (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	0.16	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 และ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- \* ความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

- \*\* ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีวิเคราะห์น้ำสกัด (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25.7 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

นายวิชัย น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

20 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาววิชดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

20 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระดิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

หน้า 6/7

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0321/300071/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

## ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง นายจึงก้าย แซ่คang เลขทะเบียนโรงงาน 20740466325641 [จ3-60-11/64สค] ลำดับที่ 60

จุดเก็บ ในโรงงาน

สถานที่ตั้ง 54/10 หมู่ 1 ถนน - ตำบล บ้านเกา อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หล่อแม่ล้อโลหะ เช่น ทองแดง อลูมิเนียม สังกะสี บริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย พิษณุ ขันทดกาญจน์ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรสาคร เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2568 เวลา 14:45 น.

## ข้อมูลจากการปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 31 มีนาคม 2568 เวลา 14:25 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประยุกต์หรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น แก้ไข เป列入แปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามหักด่านไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะ ตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680331-00068

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีเขียว วันที่วิเคราะห์ 31 มีนาคม 2568 ถึง 13 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แทลเลียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) **	น้อยกว่า 0.05	SW-846, Method 3050 B/ICP-AES

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566 และ U.S.EPA. SW-846 Test Methods for Evaluating Solid Waste, Physical/Chemical Methods

- \* ความเข้มข้นทั้งหมดของลิ่งเจือปน (Total concentration) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

- \*\* ความเข้มข้นของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิเคราะห์น้ำสกัด (Waste Extraction Test) ในหน่วยมิลลิกรัมต่อลิตร

- ค่าความเป็นกรดและด่างที่อุณหภูมิ 25.7 องศาเซลเซียส

ทบทวนโดย

นายชัยวุฒิ มงคล

นายณัฐรัชย์ น้อยพิมพ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

20 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาววิชดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

20 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คุ้งกระลิน เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -

สื้นสุดการรายงานผล