



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300312/2569

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

#### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท วี เทคนิค รีไซเคิล จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20200149625636 [จ3-58(1)-115/63ชบ] ลำดับที่ 58(1)

จุดเก็บ หลุมฝังตัวอย่างภายในบริเวณโรงงาน

สถานที่ตั้ง 88/9 หมู่ 5 ตำบล บ่อแก้วทอง อำเภอ บ่อทอง จังหวัด ชลบุรี 20270

ประกอบกิจการ ทำผลิตภัณฑ์คอนกรีตผสมเสร็จ ได้แก่ อิฐบล็อกประสาน อิฐมวลเบา และอิฐทนไฟ จากเศษอิฐ หิน ปูน ทราย และเศษซีเมนต์ (Fly Ash) ชนิดเถ้าลอยลุมินีเยมและเถ้าลอยซีเมนต์ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ปิติกร ประทุมชาติ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2568 เวลา 12:25 น.

#### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 สิงหาคม 2568 เวลา 11:13 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680804-00826

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีดำ วันที่วิเคราะห์ 4 สิงหาคม 2568 ถึง 17 ตุลาคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์     | ผลวิเคราะห์   | วิธีทดสอบ                                   |
|-----------------------------|---------------|---------------------------------------------|
| แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) | น้อยกว่า 0.02 | US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES) |
| โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 0.69          | US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES) |
| ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร)   | 6.5           | US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES) |
| แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 17            | US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES) |
| นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | 0.34          | US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES) |

#### หมายเหตุ

- มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2566
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2566
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- ทดสอบตัวอย่างในสภาวะเปียก (Wet)

สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ VT14

รายงานเพิ่มเติม รายงานผลการทดสอบ เลขที่รายงาน ออก 0320/300264/2569 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2568

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว



นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

04 พฤศจิกายน 2568

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองช้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

04 พฤศจิกายน 2568



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300312/2569

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

#### ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท วี เทคนิค รีไซเคิล จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20200149625636 [จ3-58(1)-115/63ชบ] ลำดับที่ 58(1)

จุดเก็บ หลุมฝังตัวอย่างภายในบริเวณโรงงาน

สถานที่ตั้ง 88/9 หมู่ 5 ตำบล บ่อแก้วทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี 20270

ประกอบกิจการ ทำผลิตภัณฑ์คอนกรีตผสมเสร็จ ได้แก่ อิฐบล็อกประสาน อิฐมวลเบา และอิฐทนไฟ จากเศษอิฐ หิน ปูน ทราย และเศษซีเมนต์ (Fly Ash) ชนิดเถ้าลอยลูมีย่อมและเถ้าลอยซีเมนต์ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ปิติกร ประทุมชาติ

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2568 เวลา 12:25 น.

#### ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 สิงหาคม 2568 เวลา 11:13 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680804-00826

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีดำ วันที่วิเคราะห์ 4 สิงหาคม 2568 ถึง 17 ตุลาคม 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์      | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                                   |
|------------------------------|-------------|---------------------------------------------|
| ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร)    | 0.54        | US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES) |
| สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร)   | 14          | US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES) |
| สารหนู (มิลลิกรัมต่อลิตร)    | 0.034       | US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES) |
| แบเรียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)   | 1.5         | US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES) |
| ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 0.014       | US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES) |

#### หมายเหตุ

- มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2566
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2566
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- ทดสอบตัวอย่างในสภาวะเปียก (Wet)

สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ VT14

รายงานเพิ่มเติม รายงานผลการทดสอบ เลขที่รายงาน ออก 0320/300264/2569 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2568

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว



นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

04 พฤศจิกายน 2568

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองช้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

04 พฤศจิกายน 2568