

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300316/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท วี เทคโนโลยี รีไซเคิล จำกัดเลขทะเบียนโรงงาน 20200149625636 [จ3-58(1)-115/63ขบ] ลำดับที่ 58(1)

จุดเก็บ หลุมฝังตัวอย่างภายในบริเวณโรงงาน

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

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

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2568 เวลา 12:45 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 สิงหาคม 2568 เวลา 11:13 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680804-00830

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีน้ำตาลปนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 4 สิงหาคม 2568 ถึง 17 ตุลาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES)
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES)
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES)
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.13	US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES)
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES)

หมายเหตุ

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

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของทองแดง มีค่า 0.0012 mg/L และแคดเมียม มีค่า 0.00030 mg/L และโครเมียมทั้งหมด ตะกั่ว สังกะสี มีค่า 0.050 mg/L และนิกเกิล มีค่า 0.0013 mg/L

สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ VT18

รายงานเพิ่มเติม รายงานผลการทดสอบ เลขที่รายงาน ออก 0320/300268/2569 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2568

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว



นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

04 พฤศจิกายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเเทียนกัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

04 พฤศจิกายน 2568

ศูนย์วิจัยและเเทียนกัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองช้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300316/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท วี เทคโนโลยี รีไซเคิล จำกัดเลขทะเบียนโรงงาน 20200149625636 [จ3-58(1)-115/63ขบ] ลำดับที่ 58(1)

จุดเก็บ หลุมฝังตัวอย่างภายในบริเวณโรงงาน

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

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

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2568 เวลา 12:45 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 สิงหาคม 2568 เวลา 11:13 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680804-00830

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีน้ำตาลปนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 4 สิงหาคม 2568 ถึง 17 ตุลาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES)
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES)
สารหนู (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.013	US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES)
แบเรียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.18	US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES)
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.010	US EPA SW-846 Method 3050B, 6010D (ICP-OES)

หมายเหตุ

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

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของทองแดง มีค่า 0.0012 mg/L และแคดเมียม มีค่า 0.00030 mg/L และโครเมียมทั้งหมด ตะกั่ว สังกะสี มีค่า 0.050 mg/L และนิกเกิล มีค่า 0.0013 mg/L

สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ VT18

รายงานเพิ่มเติม รายงานผลการทดสอบ เลขที่รายงาน ออก 0320/300268/2569 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2568

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว



นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

04 พฤศจิกายน 2568

ศูนย์วิจัยและเเตือนกัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเเตือนกัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

04 พฤศจิกายน 2568