



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300113/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท พี.ซี.วี.ดี.โปรดักส์ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10240010325603 [3-106-103/60ฉข] ลำดับที่ 106

จุดเก็บ อาคาร 4 กองอลูมิเนียมใหญ่

สถานที่ตั้ง 33 หมู่ 12 ถนน วัดเนินไร่ ตำบล แผลงยาว อำเภอ แผลงยาว จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24190

ประกอบกิจการ ถอดแยกชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และบัดย๋อยชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายปฐมพงษ์ เอี่ยมเอก

สังกัด กกอ. กรอ. เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2567 เวลา 11:25 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 18 พฤศจิกายน 2567 เวลา 15:12 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25671118-00135

ลักษณะตัวอย่าง เศษวัสดุแข็งสีเงิน วันที่วิเคราะห์ 15 พฤศจิกายน 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|-------------------------|-------------|---------------------------------|
| โครเมียม (Wt%) | 0.21 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| ทองแดง (Wt%) | 4.3 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| แมงกานีส (Wt%) | 1.0 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| นิกเกิล (Wt%) | 0.81 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| ตะกั่ว (Wt%) | 3.0 | X-ray Fluorescence Spectrometry |

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

วิศวกรปฏิบัติการ

4 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

4 ธันวาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300113/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท พี.ซี.วี.ดี.โปรดักส์ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10240010325603 [3-106-103/60ฉข] ลำดับที่ 106

จุดเก็บ อาคาร 4 กองอลูมิเนียมใหญ่

สถานที่ตั้ง 33 หมู่ 12 ถนน วัดเนินไร่ ตำบล แผลงยาว อำเภอ แผลงยาว จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24190

ประกอบกิจการ ถอดแยกชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และบัดย่ชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายปฐมพงษ์ เอี่ยมเอก

สังกัด กกอ. กรอ. เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2567 เวลา 11:25 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 18 พฤศจิกายน 2567 เวลา 15:12 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25671118-00135

ลักษณะตัวอย่าง เศษวัสดุแข็งสีเงิน วันที่วิเคราะห์ 15 พฤศจิกายน 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|-------------------------|-------------|---------------------------------|
| สังกะสี (Wt%) | 12 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| เหล็ก (Wt%) | 33 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| อะลูมิเนียม (Wt%) | 16 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| กำมะถัน (Wt%) | 0.43 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| คลอรีน (Wt%) | 0.93 | X-ray Fluorescence Spectrometry |

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

วิศวกรปฏิบัติการ

4 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

4 ธันวาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300113/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท พี.ซี.วี.ดี.โปรดักส์ จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 10240010325603 [3-106-103/60ฉข] ลำดับที่ 106

จุดเก็บ อาคาร 4 กองอลูมิเนียมใหญ่

สถานที่ตั้ง 33 หมู่ 12 ถนน วัดเนินไร่ ตำบล แผลงยาว อำเภอ แผลงยาว จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24190

ประกอบกิจการ ถอดแยกชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และบัดย่ชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายปฐมพงษ์ เอี่ยมเอก

สังกัด กกอ. กรอ. เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2567 เวลา 11:25 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 18 พฤศจิกายน 2567 เวลา 15:12 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25671118-00135

ลักษณะตัวอย่าง เศษวัสดุแข็งสีเงิน วันที่วิเคราะห์ 15 พฤศจิกายน 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|-------------------------|-------------|---------------------------------|
| แคลเซียม (Wt%) | 11 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| ซิลิคอน (Wt%) | 6.4 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| ไทเทเนียม (Wt%) | 1.5 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| โบรมีน (Wt%) | 0.50 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| รูทีเนียม (Wt%) | 8.1 | X-ray Fluorescence Spectrometry |

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

วิศวกรปฏิบัติการ

4 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อ่ำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

4 ธันวาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

หน้า 3/3

สิ้นสุดการรายงานผล