

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300043/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง เลขทะเบียนโรงงาน 20740500625469 [จ3-60-6/46สค] ลำดับที่ 60 106

จุดเก็บ กระสอบเล็กสีเขียววางพื้นในอาคาร

สถานที่ตั้ง 144/7 หมู่ 2 ซอย กองพันพล ถนน เอกชัย ตำบล บางน้ำจืด อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หลอมหล่อทองเหลือง และทำของใช้เล็ก ๆ จากโลหะ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายพงศ์ธร ศรีสวัสดิ์

สังกัด กองบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2567 เวลา 14:55 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 20 สิงหาคม 2567 เวลา 15:01 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลาย

ลักษณ์อักษร ไปรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670820-00252

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีดำ ละเอียด วันที่วิเคราะห์ 19 สิงหาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|-------------------------|-------------|---------------------------------|
| แคดเมียม (Wt%) | 50 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| โครเมียม (Wt%) | 0.15 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| แมงกานีส (Wt%) | 0.22 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| ตะกั่ว (Wt%) | 1.5 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| สังกะสี (Wt%) | 1.0 | X-ray Fluorescence Spectrometry |

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

วิศวกรปฏิบัติการ

29 สิงหาคม 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

29 สิงหาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



64435099

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300043/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง เลขทะเบียนโรงงาน 20740500625469 [จ3-60-6/46สค] ลำดับที่ 60 106

จุดเก็บ กระสอบเล็กสีเขียววางพื้นในอาคาร

สถานที่ตั้ง 144/7 หมู่ 2 ซอย กองพันพล ถนน เอกชัย ตำบล บางน้ำจืด อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หลอมหล่อทองเหลือง และทำของใช้เล็ก ๆ จากโลหะ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายพงศ์ธร ศรีสวัสดิ์

สังกัด กองบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2567 เวลา 14:55 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 20 สิงหาคม 2567 เวลา 15:01 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลาย

ลักษณ์อักษร ไปรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670820-00252

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีดำ ละเอียด วันที่วิเคราะห์ 19 สิงหาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|-------------------------|-------------|---------------------------------|
| วานาเดียม (Wt%) | 0.020 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| อะลูมิเนียม (Wt%) | 4.1 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| กำมะถัน (Wt%) | 0.22 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| แคลเซียม (Wt%) | 2.6 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| ซิลิคอน (Wt%) | 14 | X-ray Fluorescence Spectrometry |

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

วิศวกรปฏิบัติการ

29 สิงหาคม 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

29 สิงหาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก
17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000
โทร. 03-313-6059 โทรสาร



64435099

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300043/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง เลขทะเบียนโรงงาน 20740500625469 [จ3-60-6/46สค] ลำดับที่ 60 106

จุดเก็บ กระจกใสเสียบวางพื้นในอาคาร

สถานที่ตั้ง 144/7 หมู่ 2 ซอย กองพันพล ถนน เอกชัย ตำบล บางน้ำจืด อำเภอ เมืองสมุทรสาคร จังหวัด สมุทรสาคร 74000

ประกอบกิจการ หลอมหล่อทองเหลือง และทำของใช้เล็ก ๆ จากโลหะ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายพงศ์ธร ศรีสวัสดิ์

สังกัด กองบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2567 เวลา 14:55 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 20 สิงหาคม 2567 เวลา 15:01 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลาย

ลักษณ์อักษร ไปรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25670820-00252

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีดำ ละเอียด วันที่วิเคราะห์ 19 สิงหาคม 2567

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|-------------------------|-------------|---------------------------------|
| ทองคำ (Wt%) | 16 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| ไทเทเนียม (Wt%) | 0.42 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| โบรมีน (Wt%) | 0.086 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| โพแทสเซียม (Wt%) | 0.84 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| รูทีเนียม (Wt%) | 8.9 | X-ray Fluorescence Spectrometry |

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

วิศวกรปฏิบัติการ

29 สิงหาคม 2567

อนุมัติโดย

นายทวี อัมพพันธุ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

29 สิงหาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



64435099

สิ้นสุดการรายงานผล