



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อก 0320/300527/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอกพัฒนาอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บ้านวังคู

จุดเก็บ นอกบริเวณโรงงาน

สถานที่ตั้ง ม.8 ตำบล ทุ่งพระยา อำเภอ สนมชัยเขต จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24160

เก็บตัวอย่างโดย ศิริภรณ์ สุขทอง

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2568 เวลา 12:00 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 16 มิถุนายน 2568 เวลา 09:22 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประการโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชีด ชา แก๊ส เบเลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายในรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์ อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680616-00507

ลักษณะตัวอย่าง วัสดุเบดย์อยหลาภสี วันที่วิเคราะห์ 16 มิถุนายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|-------------------------|-------------|---------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่าง | 8.3 | US. EPA SW-846 Method 9045D |
| โครเมียม (Wt%) | 0.067 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| ทองแดง (Wt%) | 12 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| แมงกานีส (Wt%) | 0.030 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| นิกเกิล (Wt%) | 0.065 | X-ray Fluorescence Spectrometry |

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ 6 เศษวัสดุ

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

23 มิถุนายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำนาจพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

23 มิถุนายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



9b7a2ff0

หน้า 1/3



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อก 0320/300527/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอกพัฒนาอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บ้านวังคู

จุดเก็บ นอกบริเวณโรงงาน

สถานที่ตั้ง ม.8 ตำบล ทุ่งพระยา อำเภอ สนมชัยเขต จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24160

เก็บตัวอย่างโดย ศิริภรณ์ สุขทอง

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2568 เวลา 12:00 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 16 มิถุนายน 2568 เวลา 09:22 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประการโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น ขีด ข่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายในรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์ อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680616-00507

ลักษณะตัวอย่าง วัสดุเบดย์อยหลาภสี วันที่วิเคราะห์ 16 มิถุนายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|-------------------------|-------------|---------------------------------|
| ตะกั่ว (Wt%) | 2.4 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| สังกะสี (Wt%) | 3.0 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| สารหนู (Wt%) | 0.22 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| เหล็ก (Wt%) | 5.3 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| อะลูมิเนียม (Wt%) | 4.6 | X-ray Fluorescence Spectrometry |

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ 6 เศษวัสดุ

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

23 มิถุนายน 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำนาจพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

23 มิถุนายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



9b7a2ff0

หน้า 2/3



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อก 0320/300527/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เอกพัฒนาอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บ้านวังคู

จุดเก็บ นอกบริเวณโรงงาน

สถานที่ตั้ง ม.8 ตำบล ทุ่งพระยา อำเภอ สนมชัยเขต จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24160

เก็บตัวอย่างโดย ศิริภรณ์ สุขทอง

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2568 เวลา 12:00 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 16 มิถุนายน 2568 เวลา 09:22 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประการโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิ้น ขด ข่า แก๊ส เบลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายในรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์ อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680616-00507

ลักษณะตัวอย่าง วัสดุเบดย์อยหลักสี วันที่วิเคราะห์ 16 มิถุนายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|-------------------------|-------------|---------------------------------|
| คลอรีน (Wt%) | 38 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| แคลเซียม (Wt%) | 24 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| ซิลิคอน (Wt%) | 6.0 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| ไนโตรเจน (Wt%) | 0.72 | X-ray Fluorescence Spectrometry |
| โพรมีน (Wt%) | 3.5 | X-ray Fluorescence Spectrometry |

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846

- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ 6 เศษวัสดุ

ทบทวนโดย

อนุมติโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นายทวี คำพาพันธ์

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

23 มิถุนายน 2568

23 มิถุนายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



9b7a2ff0

สิ่งสุดการรายงานผล

หน้า 3/3