

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300423/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง การจับกุมการขนวัตถุอันตราย

จุดเก็บ ถู Bigbag จุดที่ 3 พ่วงหลัง

สถานที่ตั้ง สภ.คลองหลวง ตำบล คลองสอง อำเภอ คลองหลวง จังหวัด ปทุมธานี 12120

เก็บตัวอย่างโดย นายนพพล เพ็งสลุต

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปทุมธานี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568 เวลา 11:00 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 8 พฤษภาคม 2568 เวลา 10:29 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 32-25680508-00396

ลักษณะตัวอย่าง ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ วันที่วิเคราะห์ 5 พฤษภาคม 2568 ถึง 16 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	9.5	US EPA SW-846 Method 9045D
โครเมียม (Wt%)	0.23	X-ray Fluorescence Spectrometry
ทองแดง (Wt%)	55	X-ray Fluorescence Spectrometry
แมงกานีส (Wt%)	0.071	X-ray Fluorescence Spectrometry
นิกเกิล (Wt%)	0.061	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ ถู Bigbag จุดที่ 3 พ่วงหลัง

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

21 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

21 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



1b1e4fb9

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300423/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง การจับกุมการขนวัตถุอันตราย

จุดเก็บ ถู Bigbag จุดที่ 3 พ่วงหลัง

สถานที่ตั้ง สภ.คลองหลวง ตำบล คลองสอง อำเภอ คลองหลวง จังหวัด ปทุมธานี 12120

เก็บตัวอย่างโดย นายนพพล เพ็งสลุต

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปทุมธานี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568 เวลา 11:00 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 8 พฤษภาคม 2568 เวลา 10:29 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์

อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680508-00396

ลักษณะตัวอย่าง ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ วันที่วิเคราะห์ 5 พฤษภาคม 2568 ถึง 16 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
สังกะสี (Wt%)	0.75	X-ray Fluorescence Spectrometry
สารหนู (Wt%)	1.1	X-ray Fluorescence Spectrometry
เหล็ก (Wt%)	3.1	X-ray Fluorescence Spectrometry
กำมะถัน (Wt%)	0.49	X-ray Fluorescence Spectrometry
คลอรีน (Wt%)	14	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

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

- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ ถู Bigbag จุดที่ 3 พ่วงหลัง

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

21 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

21 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



1b1e4fb9

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300423/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง การจับกุมการขนวัตถุอันตราย

จุดเก็บ ถู Bigbag จุดที่ 3 พ่วงหลัง

สถานที่ตั้ง สภ.คลองหลวง ตำบล คลองสอง อำเภอ คลองหลวง จังหวัด ปทุมธานี 12120

เก็บตัวอย่างโดย นายนพพล เพ็งสฤต

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปทุมธานี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2568 เวลา 11:00 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 8 พฤษภาคม 2568 เวลา 10:29 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 32-25680508-00396

ลักษณะตัวอย่าง ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ วันที่วิเคราะห์ 5 พฤษภาคม 2568 ถึง 16 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แคลเซียม (Wt%)	8.4	X-ray Fluorescence Spectrometry
ซิลิคอน (Wt%)	14	X-ray Fluorescence Spectrometry
เทคนีเซียม (Wt%)	2.5	X-ray Fluorescence Spectrometry
ไทเทเนียม (Wt%)	0.20	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ ถู Bigbag จุดที่ 3 พ่วงหลัง

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

21 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

21 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



1b1e4fb9

สิ้นสุดการรายงานผล