



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0320/300447/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เนพะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากกลุ่มค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท ทรงจี เมทัล เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

จุดเก็บ โกรัง 1

สถานที่ดัง ถนนที่ดินเลขที่ 7244 อำเภอบ้านบึง ตำบล คลองกิ่ว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี 20220

เก็บตัวอย่างโดย ณอน วงศ์พุทธรักษा

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2568 เวลา 14:10 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 20 พฤษภาคม 2568 เวลา 11:48 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประภาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชู ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์ อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680520-00415

ลักษณะตัวอย่าง เศษวัสดุบดย่อย วันที่วิเคราะห์ 20 พฤษภาคม 2568 ถึง 21 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจ/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	10.7	US EPA SW-846 Method 9045D
ทองแดง (Wt%)	30	X-ray Fluorescence Spectrometry
แมงกานีส (Wt%)	2.2	X-ray Fluorescence Spectrometry
นิกเกิล (Wt%)	36	X-ray Fluorescence Spectrometry
ตะกั่ว (Wt%)	0.41	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ จุดที่ 2

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

27 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี จำปาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

27 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

หน้า 1/3



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0320/300447/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เนพะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากกลุ่มค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท ทรงจี เมทัล เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

จุดเก็บ โกรัง 1

สถานที่ดัง ถนนที่ดินเลขที่ 7244 อำเภอบ้านบึง ตำบล คลองกิ่ว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี 20220

เก็บตัวอย่างโดย ณอน วงศ์พุทธรักษा

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2568 เวลา 14:10 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 20 พฤษภาคม 2568 เวลา 11:48 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประภาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชู ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์ อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680520-00415

ลักษณะตัวอย่าง เศษวัสดุบดย่อย วันที่วิเคราะห์ 20 พฤษภาคม 2568 ถึง 21 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจ/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
สังกะสี (Wt%)	0.054	X-ray Fluorescence Spectrometry
เหล็ก (Wt%)	0.83	X-ray Fluorescence Spectrometry
อะลูมิเนียม (Wt%)	20	X-ray Fluorescence Spectrometry
คลอรีน (Wt%)	4.6	X-ray Fluorescence Spectrometry
แคลเซียม (Wt%)	0.89	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ จุดที่ 2

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

27 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี จำปาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

27 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

หน้า 2/3



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0320/300447/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เนพะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากกลุ่มค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท ทรงจี เมทัล เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

จุดเก็บ โกรัง 1

สถานที่ดัง ถนนที่ดินเลขที่ 7244 อำเภอบ้านบึง ตำบล คลองกิ่ว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี 20220

เก็บตัวอย่างโดย ณอน วงศ์พุทธรักษा

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2568 เวลา 14:10 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 20 พฤษภาคม 2568 เวลา 11:48 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประภาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชู ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์ อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680520-00415

ลักษณะตัวอย่าง เศษวัสดุบดย่อย วันที่วิเคราะห์ 20 พฤษภาคม 2568 ถึง 21 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจ/วัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
โคบอลต์ (Wt%)	2.1	X-ray Fluorescence Spectrometry
ซิลิคอน (Wt%)	2.4	X-ray Fluorescence Spectrometry
ไนโตรเจน (Wt%)	0.026	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ จุดที่ 2

ทบทวนโดย

กษมล ม่วงแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

27 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี จำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเดือนภัยมลพิชัยงานภาคตะวันออก

27 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเดือนภัยมลพิชัยงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

หน้า 3/3

สิ้นสุดการรายงานผล