



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0320/300452/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท ทรงจี เมทัล เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

จุดเก็บ อาคาร 3

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 7244 อำเภอปันบีง ตำบล คลองก่าว อำเภอ ปันบีง จังหวัด ชลบุรี 20220

## ເກີບຕ້ວຍຢ່າງໂດຍ ຄນອມ ວົງສົ່ງພຸທ່ຽກຈາ

สังกัด สำนักงานอตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2568 เวลา 15:20 น.

## ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ท่องปภบติการรับตัวอย่าง 20 พฤษภาคม 2568 เวลา 11:48 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประการใดๆ ณ ที่อ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์ อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680520-00420

ลักษณะตัวอย่าง เศษวัสดุและเศษพลาสติก วันที่วิเคราะห์ 20 พฤษภาคม 2568 ถึง 21 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	9.4	US EPA SW-846 Method 9045D
โครเมียม (Wt%)	0.069	X-ray Fluorescence Spectrometry
ทองแดง (Wt%)	12	X-ray Fluorescence Spectrometry
แมงกานีส (Wt%)	0.28	X-ray Fluorescence Spectrometry
ตะกั่ว (Wt%)	1.5	X-ray Fluorescence Spectrometry

ໜໍາຍເຫດ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
  - U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
  - สัญลักษณ์ตัวอย่างของฝ่ำิกิบ จดที่ 7

หน้าที่

ମୁଦ୍ରଣ ନେତ୍ରାଚାରୀ

นางสาวกษมล บัวแก้ว

## นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติก

27 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย



นายทวี คำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

27 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0320/300452/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เนพะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากกลุกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท ทรงจี เมทัล เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชุดเก็บ อาคาร 3

สถานที่ดัง โฉนดที่ดินเลขที่ 7244 อำเภอบ้านบึง ตำบล คลองกิ่ว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี 20220

เก็บตัวอย่างโดย ณอน วงศ์พุทธรักษा

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2568 เวลา 15:20 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 32-25680520-00420

ลักษณะตัวอย่าง เศษวัสดุและเศษพลาสติก วันที่วิเคราะห์ 20 พฤษภาคม 2568 ถึง 21 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจ/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
สังกะสี (Wt%)	12	X-ray Fluorescence Spectrometry
เหล็ก (Wt%)	30	X-ray Fluorescence Spectrometry
กำมะถัน (Wt%)	0.39	X-ray Fluorescence Spectrometry
คลอรีน (Wt%)	4.1	X-ray Fluorescence Spectrometry
แคลเซียม (Wt%)	26	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ ชุดที่ 7

ทบทวนโดย

กษมล น่วมเก้า

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 0320/300452/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เนพะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากกลุ่มค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท ทรงจี เมทัล เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

ชุดเก็บ อาคาร 3

สถานที่ดัง ถนนที่ดินเลขที่ 7244 อำเภอบ้านบึง ตำบล คลองกิ่ว อำเภอ บ้านบึง จังหวัด ชลบุรี 20220

เก็บตัวอย่างโดย ณอน วงศ์พุทธรักษा

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2568 เวลา 15:20 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 32-25680520-00420

ลักษณะตัวอย่าง เศษวัสดุและเศษพลาสติก วันที่วิเคราะห์ 20 พฤษภาคม 2568 ถึง 21 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซิลิโคน (Wt%)	10	X-ray Fluorescence Spectrometry
ไทเทเนียม (Wt%)	3.1	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ ชุดที่ 7

ทบทวนโดย

นาย พล นั่ง

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

27 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำนาจพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเดือนภัยนพิษโรงงานภาคตะวันออก

27 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเดือนภัยนพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

หน้า 3/3

สิ่งสุดการรายงานผล