



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อ ก 0320/400024/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท อินโดรามา ปิโตรเคม จำกัด เลขที่เปลี่ยนโรงงาน 10210200125410 [3-53(5)-1/41รย] ลำดับที่ 53(5)

จุดเก็บ กองกลาปัล์ม B ส่วนล่าง ในอาคารเก็บเชือเพลิง (GPS : 12.811996, 101.135727)

สถานที่ตั้ง 45/9 หมู่ 4 ซอย 5 ถนน ทางหลวงสาย 36 ตำบล นิคมพัฒนา อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง 21180

ประกอบกิจการ ผลิตเม็ดพลาสติก ประเภท PET (Polyethylene Terephthalate Resin Chips), ผลิตเม็ดพลาสติก ประเภทพีทีรีไซเคิล (Recycle PET) ปริมาณน้ำทึ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ลักษณะ ไชยลีก

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567 เวลา 15:45 น.

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 ธันวาคม 2567 เวลา 09:34 น.

และหามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปเปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 41-25671204-00013

ลักษณะตัวอย่าง ก้อนสีน้ำตาลปนดำ วันที่วิเคราะห์ 4 ธันวาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	6.9	US EPA SW-846 Method 9045D
กำมะถัน (Wt%)	3.5	X-ray Fluorescence Spectrometry
คลอรีน (Wt%)	7.9	X-ray Fluorescence Spectrometry
แคลเซียม (Wt%)	61	X-ray Fluorescence Spectrometry
โคบอลต์ (Wt%)	0.12	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

กษมล นุ่งแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

6 มกราคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำนาจพันธ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

6 มกราคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0320/400024/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท อินโดรามา ปิโตรเคม จำกัด เลขที่เบียนโรงงาน 10210200125410 [3-53(5)-1/41รย] ลำดับที่ 53(5)

จุดเก็บ กองกลาปัล์ม B ส่วนล่าง ในอาคารเก็บเชือเพลิง (GPS : 12.811996, 101.135727)

สถานที่ตั้ง 45/9 หมู่ 4 ซอย 5 ถนน ทางหลวงสาย 36 ตำบล นิคมพัฒนา อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง 21180

ประกอบกิจการ ผลิตเม็ดพลาสติก ประเภท PET (Polyethylene Terephthalate Resin Chips), ผลิตเม็ดพลาสติก ประเภทพีทีรีไซเคิล (Recycle PET) ปริมาณน้ำทึ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ลักษณะ ไชยลีก

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567 เวลา 15:45 น.

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 ธันวาคม 2567 เวลา 09:34 น.

และหามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปเปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 41-25671204-00013

ลักษณะตัวอย่าง ก้อนสีน้ำตาลปนดำ วันที่วิเคราะห์ 4 ธันวาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
โครเมียม (Wt%)	0.082	X-ray Fluorescence Spectrometry
ซิลิคอน (Wt%)	19	X-ray Fluorescence Spectrometry
ทองแดง (Wt%)	0.25	X-ray Fluorescence Spectrometry
ไฮเดเนียม (Wt%)	0.44	X-ray Fluorescence Spectrometry
นิกเกิล (Wt%)	0.15	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

กษมล นุ่งแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

6 มกราคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำนาจพันธ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

6 มกราคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0320/400024/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เนพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท อินโดรามา ปิโตรเคม จำกัด เลขที่เบียนโรงงาน 10210200125410 [3-53(5)-1/41รย] ลำดับที่ 53(5)

จุดเก็บ กองกลาปัล์ม B ส่วนล่าง ในอาคารเก็บเชือเพลิง (GPS : 12.811996, 101.135727)

สถานที่ตั้ง 45/9 หมู่ 4 ซอย 5 ถนน ทางหลวงสาย 36 ตำบล นิคมพัฒนา อำเภอ นิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง 21180

ประกอบกิจการ ผลิตเม็ดพลาสติก ประเภท PET (Polyethylene Terephthalate Resin Chips), ผลิตเม็ดพลาสติก ประเภทเพ็ตรีไซเคิล (Recycle PET) ปริมาณน้ำทึ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ลักษณะ ไชยลีก

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567 เวลา 15:45 น.

ข้อมูลห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 ธันวาคม 2567 เวลา 09:34 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปเปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 41-25671204-00013

ลักษณะตัวอย่าง ก้อนสีน้ำตาลปนดำ วันที่วิเคราะห์ 4 ธันวาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
เหล็ก (Wt%)	7.3	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

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

ทบทวนโดย

กฤษณ์ ม่วงแก้ว

นางสาวกษณ์ บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

6 มกราคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี จำพาพันธ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

6 มกราคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

สิ้นสุดการรายงานผล

หน้า 3/3