



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/400028/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

**ข้อมูลจากลูกค้า**

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

จุดเก็บ กองกะลาปาล์ม A ส่วนบน ในอาคารเก็บเชื้อเพลิง (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 ประเภทพีอีทีไซเคิล (Recycle PET)

ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ลักษณะ ไซยลิก

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2567 เวลา 16:20 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 ธันวาคม 2567 เวลา 09:34 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงาน

ฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบ

รายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 41-25671204-00017

ลักษณะตัวอย่าง ก้อนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 4 ธันวาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	8.5	US EPA SW-846 Method 9045D
กำมะถัน (Wt%)	2.1	X-ray Fluorescence Spectrometry
คลอรีน (Wt%)	5.2	X-ray Fluorescence Spectrometry
แคลเซียม (Wt%)	69	X-ray Fluorescence Spectrometry
โครเมียม (Wt%)	0.060	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

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

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

6 มกราคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

6 มกราคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/400028/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

**ข้อมูลจากลูกค้า**

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

จุดเก็บ กองกะลาปาล์ม A ส่วนบน ในอาคารเก็บเชื้อเพลิง (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 ประเภทพีอีทีไซเคิล (Recycle PET)

ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ลักษณะ ไซลิก

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2567 เวลา 16:20 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 ธันวาคม 2567 เวลา 09:34 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงาน

ฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบ

รายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 41-25671204-00017

ลักษณะตัวอย่าง ก้อนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 4 ธันวาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซิลิคอน (Wt%)	11	X-ray Fluorescence Spectrometry
ทองแดง (Wt%)	0.28	X-ray Fluorescence Spectrometry
ไทเทเนียม (Wt%)	0.42	X-ray Fluorescence Spectrometry
นิกเกิล (Wt%)	0.093	X-ray Fluorescence Spectrometry
โพแทสเซียม (Wt%)	0.19	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

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

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

6 มกราคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

6 มกราคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/400028/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

**ข้อมูลจากลูกค้า**

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

จุดเก็บ กองกะลาปาล์ม A ส่วนบน ในอาคารเก็บเชื้อเพลิง (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 ประเภทพีอีทีรีไซเคิล (Recycle PET)

ปริมาณน้ำทิ้ง 0 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ลักษณะ ไซยลิก

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2567 เวลา 16:20 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 4 ธันวาคม 2567 เวลา 09:34 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงาน

ฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ไป

รายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 41-25671204-00017

ลักษณะตัวอย่าง ก้อนสีดำ วันที่วิเคราะห์ 4 ธันวาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แมงกานีส (Wt%)	0.41	X-ray Fluorescence Spectrometry
สังกะสี (Wt%)	0.11	X-ray Fluorescence Spectrometry
เหล็ก (Wt%)	11	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก

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

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

6 มกราคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวิ อำพาพันธ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

6 มกราคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร