



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/200076/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เพาเวอร์ปาล์ม ออยล์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10860035925630 [3-7(1)-1/63ขพ] ลำดับที่ 7(1)

สถานที่ตั้ง 177 หมู่ 9 ถนน - ตำบล ท่ามะปราง อำเภอ หลังสวน จังหวัด ชุมพร 86110

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำมันปาล์มดิบจากเมล็ดปาล์มร่วง

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายชัยพฤติน พันกาแด สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ อนุรักษ์ แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
 รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
 อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00072

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์      | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                    |
|------------------------------|-------------|------------------------------|
| Ammonia (ppm)                | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Carbon dioxide (เปอร์เซ็นต์) | 0.06        | Photonization Detector (PID) |
| Carbon monoxide (ppm)        | 3           | Photonization Detector (PID) |
| Hydrogen sulfide (ppm)       | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Methane (เปอร์เซ็นต์)        | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 บริเวณลานกองกากรวม (GPS : N 9.916007 E 99.033204)

ทบทวนโดย

นายอิวิวัฒน์ หยงสตาร์  
 นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
 29 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา  
 ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้  
 29 กรกฎาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 1/13



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/200076/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เพาเวอร์ปาล์ม ออยล์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10860035925630 [3-7(1)-1/63ขพ] ลำดับที่ 7(1)

สถานที่ตั้ง 177 หมู่ 9 ถนน - ตำบล ท่ามะปราง อำเภอ หลังสวน จังหวัด ชุมพร 86110

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำมันปาล์มดิบจากเมล็ดปาล์มร่วง

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายชัยพฤติน พันกาแด สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ ญัฐฉิ แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
 รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
 อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00072

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                    |
|-------------------------|-------------|------------------------------|
| Oxygen (เปอร์เซ็นต์)    | 20.9        | Photonization Detector (PID) |
| Acetone (ppm)           | 0.27        | Photonization Detector (PID) |
| Acrolein (ppm)          | 1.36        | Photonization Detector (PID) |
| Benzene (ppm)           | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Butadiene (ppm)         | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 บริเวณลานกองกากรวม (GPS : N 9.916007 E 99.033204)

ทบทวนโดย

นายอริวัฒน์ หยงสตาร์  
 นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
 29 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา  
 ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้  
 29 กรกฎาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 2/13



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/200076/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เพาเวอร์ปาล์ม ออยล์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10860035925630 [3-7(1)-1/63ขพ] ลำดับที่ 7(1)

สถานที่ตั้ง 177 หมู่ 9 ถนน - ตำบล ท่ามะปราง อำเภอ หลังสวน จังหวัด ชุมพร 86110

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำมันปาล์มดิบจากเมล็ดปาล์มร่วง

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายชัยพฤติน พันกาแด สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ อนุรักษ์ แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00072

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                    |
|-------------------------|-------------|------------------------------|
| Butanol (ppm)           | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Butanone (ppm)          | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Butyl acetate (ppm)     | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Butyl acrylate (ppm)    | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Butyraldehyde (ppm)     | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 บริเวณลานกองกากรวม (GPS : N 9.916007 E 99.033204)

ทบทวนโดย

นายอริวัฒน์ หยงสตาร์  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
29 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา  
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้  
29 กรกฎาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 3/13



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/200076/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เพาเวอร์ปาล์ม ออยล์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10860035925630 [3-7(1)-1/63ขพ] ลำดับที่ 7(1)

สถานที่ตั้ง 177 หมู่ 9 ถนน - ตำบล ท่ามะปราง อำเภอ หลังสวน จังหวัด ชุมพร 86110

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำมันปาล์มดิบจากเมล็ดปาล์มร่วง

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายชัยพฤติน พันกาแด่ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ อนุรักษ์ แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
 รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
 อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00072

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์  | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                    |
|--------------------------|-------------|------------------------------|
| Carbon disulfide (ppm)   | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Chlorobenzene (ppm)      | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| cis-Dichloroethene (ppm) | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Cumene (ppm)             | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Cyclohexane (ppm)        | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 บริเวณลานกองกากรวม (GPS : N 9.916007 E 99.033204)

ทบทวนโดย

นายอริวัฒน์ หยงสตาร์  
 นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
 29 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา  
 ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้  
 29 กรกฎาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 4/13



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/200076/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนั้รับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เพาเวอร์ปาล์ม ออยล์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10860035925630 [3-7(1)-1/63ขพ] ลำดับที่ 7(1)

สถานที่ตั้ง 177 หมู่ 9 ถนน - ตำบล ท่ามะปราง อำเภอ หลังสวน จังหวัด ชุมพร 86110

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำมันปาล์มดิบจากเมล็ดปาล์มร่วง

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายชัยพฤติน พันกาแด่ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ อนุรักษ์ แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
 รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
 อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00072

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์  | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                    |
|--------------------------|-------------|------------------------------|
| Cyclohexaone (ppm)       | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Dichloroethene (ppm)     | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Diethyl carbonate (ppm)  | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Dimethyl carbonate (ppm) | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Dimethyl disulfide (ppm) | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 บริเวณลานกองกากรวม (GPS : N 9.916007 E 99.033204)

ทบทวนโดย

นายอริวัฒน์ หยงสตาร์  
 นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
 29 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา  
 ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้  
 29 กรกฎาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 5/13



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/200076/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เพาเวอร์ปาล์ม ออยล์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10860035925630 [3-7(1)-1/63ขพ] ลำดับที่ 7(1)

สถานที่ตั้ง 177 หมู่ 9 ถนน - ตำบล ท่ามะปราง อำเภอ หลังสวน จังหวัด ชุมพร 86110

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำมันปาล์มดิบจากเมล็ดปาล์มร่วง

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายชัยพฤติน พันกาแด สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ อนุรักษ์ แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
 รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
 อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00072

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                    |
|-------------------------|-------------|------------------------------|
| Dioxane (ppm)           | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Epichlorohydrine (ppm)  | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Ethanol (ppm)           | 0.11        | Photonization Detector (PID) |
| Ethyl acetate (ppm)     | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Ethyl acrylate (ppm)    | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 บริเวณลานกองกากรวม (GPS : N 9.916007 E 99.033204)

ทบทวนโดย

นายอริวัฒน์ หยงสตาร์  
 นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
 29 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา  
 ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้  
 29 กรกฎาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 6/13



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/200076/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เพาเวอร์ปาล์ม ออยล์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10860035925630 [3-7(1)-1/63ขพ] ลำดับที่ 7(1)

สถานที่ตั้ง 177 หมู่ 9 ถนน - ตำบล ท่ามะปราง อำเภอ หลังสวน จังหวัด ชุมพร 86110

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำมันปาล์มดิบจากเมล็ดปาล์มร่วง

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายชัยพฤติน พันกาแด สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ อนุรักษ์ แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
 รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
 อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00072

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์      | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                    |
|------------------------------|-------------|------------------------------|
| Ethyl methyl carbonate (ppm) | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Ethylbenzene (ppm)           | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Ethylene (ppm)               | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Ethylene oxide (ppm)         | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Heptane (ppm)                | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 บริเวณลานกองกากรวม (GPS : N 9.916007 E 99.033204)

ทบทวนโดย

นายอริวัฒน์ หยงสตาร์  
 นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
 29 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา  
 ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้  
 29 กรกฎาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 7/13



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/200076/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เพาเวอร์ปาล์ม ออยล์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10860035925630 [3-7(1)-1/63ขพ] ลำดับที่ 7(1)

สถานที่ตั้ง 177 หมู่ 9 ถนน - ตำบล ท่ามะปราง อำเภอ หลังสวน จังหวัด ชุมพร 86110

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำมันปาล์มดิบจากเมล็ดปาล์มร่วง

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายชัยพฤติน พันกาแด่ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ ญัฐฉิ แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
 รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
 อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00072

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                    |
|-------------------------|-------------|------------------------------|
| Hexane (ppm)            | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Isobutylene (ppm)       | 0.02        | Photonization Detector (PID) |
| Isopentane (ppm)        | 0.14        | Photonization Detector (PID) |
| Isoperene (ppm)         | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Isopropanol (ppm)       | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 บริเวณลานกองกากรวม (GPS : N 9.916007 E 99.033204)

ทบทวนโดย

นายอิริวัฒน์ หยงสตาร์  
 นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
 29 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา  
 ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้  
 29 กรกฎาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 8/13





## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/200076/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เพาเวอร์ปาล์ม ออยล์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10860035925630 [3-7(1)-1/63ขพ] ลำดับที่ 7(1)

สถานที่ตั้ง 177 หมู่ 9 ถนน - ตำบล ท่ามะปราง อำเภอ หลังสวน จังหวัด ชุมพร 86110

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำมันปาล์มดิบจากเมล็ดปาล์มร่วง

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายชัยพฤติน พันกาแด่ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ อนุรักษ์ แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
 รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
 อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00072

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์   | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                    |
|---------------------------|-------------|------------------------------|
| Methyl acrylate (ppm)     | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Methyl bromide (ppm)      | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Methyl methacrylate (ppm) | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Methylbutyraldehyde (ppm) | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Methylpentane (ppm)       | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 บริเวณลานกองกากรวม (GPS : N 9.916007 E 99.033204)

ทบทวนโดย

นายอริวัฒน์ หยงสตาร์  
 นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
 29 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา  
 ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้  
 29 กรกฎาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 9/13



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/200076/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เพาเวอร์ปาล์ม ออยล์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10860035925630 [3-7(1)-1/63ขพ] ลำดับที่ 7(1)

สถานที่ตั้ง 177 หมู่ 9 ถนน - ตำบล ท่ามะปราง อำเภอ หลังสวน จังหวัด ชุมพร 86110

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำมันปาล์มดิบจากเมล็ดปาล์มร่วง

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายชัยพฤติน พันกาแด สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ อนุรักษ์ แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
 รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
 อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00072

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                    |
|-------------------------|-------------|------------------------------|
| m-Xylene (ppm)          | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Nonane (ppm)            | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| o-Xylene (ppm)          | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Pentane (ppm)           | 0.26        | Photonization Detector (PID) |
| Phosphine (ppm)         | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 บริเวณลานกองกากรวม (GPS : N 9.916007 E 99.033204)

ทบทวนโดย

นายอริวัฒน์ หยงสตาร์  
 นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
 29 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา  
 ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้  
 29 กรกฎาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 10/13



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/200076/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนั้รับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เพาเวอร์ปาล์ม ออยล์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10860035925630 [3-7(1)-1/63ขพ] ลำดับที่ 7(1)

สถานที่ตั้ง 177 หมู่ 9 ถนน - ตำบล ท่ามะปลา อำเภอ หลังสวน จังหวัด ชุมพร 86110

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำมันปาล์มดิบจากเมล็ดปาล์มร่วง

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายชัยพฤติน พันกาแด่ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ ญัฐภูมิ แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
 รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
 อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00072

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                    |
|-------------------------|-------------|------------------------------|
| Propanol (ppm)          | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Propionic acid (ppm)    | 0.10        | Photonization Detector (PID) |
| Propylene oxide (ppm)   | 0.20        | Photonization Detector (PID) |
| p-Xylene (ppm)          | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Styrene (ppm)           | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 บริเวณลานกองกากรวม (GPS : N 9.916007 E 99.033204)

ทบทวนโดย

นายอริวัฒน์ หยงสตาร์  
 นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
 29 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา  
 ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้  
 29 กรกฎาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 11/13



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/200076/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เพาเวอร์ปาล์ม ออยล์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10860035925630 [3-7(1)-1/63ขพ] ลำดับที่ 7(1)

สถานที่ตั้ง 177 หมู่ 9 ถนน - ตำบล ท่ามะปราง อำเภอ หลังสวน จังหวัด ชุมพร 86110

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำมันปาล์มดิบจากเมล็ดปาล์มร่วง

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายชัยพฤติน พันกาแด สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ อนุรักษ์ แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

และให้นำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00072

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์    | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                    |
|----------------------------|-------------|------------------------------|
| Tetrachloroethylene (ppm)  | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Tetrahydrofuran (ppm)      | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Toluene (ppm)              | 0.04        | Photonization Detector (PID) |
| trans-Dichloroethene (ppm) | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |
| Vinyl Acetate (ppm)        | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 บริเวณลานกองกากรวม (GPS : N 9.916007 E 99.033204)

ทบทวนโดย

นายอริวัฒน์ หยงสตาร์  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
29 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา  
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้  
29 กรกฎาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 12/13



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0322/200076/2568

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เพาเวอร์ปาล์ม ออยล์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10860035925630 [3-7(1)-1/63ขพ] ลำดับที่ 7(1)

สถานที่ตั้ง 177 หมู่ 9 ถนน - ตำบล ท่ามะปราง อำเภอ หลังสวน จังหวัด ชุมพร 86110

ประกอบกิจการ ผลิตน้ำมันปาล์มดิบจากเมล็ดปาล์มร่วง

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายชัยพฤติน พันกาแด สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ อนุรักษ์ แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

และให้นำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00072

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                    |
|-------------------------|-------------|------------------------------|
| Vinyl chloride (ppm)    | ตรวจไม่พบ   | Photonization Detector (PID) |

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 1 บริเวณลานกองกากรวม (GPS : N 9.916007 E 99.033204)

ทบทวนโดย

นายอริวัฒน์ หยงสตาร์  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
29 กรกฎาคม 2568

อนุมัติโดย

นางสาวบุษยา รัตนสุภา  
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้  
29 กรกฎาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

133 ถนนกาญจนวนิช เขารูปช้าง เมืองสงขลา สงขลา 90000

โทร. 07-489-0634 ต่อ 5201 โทรสาร -

หน้า 13/13

สิ้นสุดการรายงานผล