



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/200077/2568

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 21-25680620-00073

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
Ammonia (ppm)	ตรวจไม่พบ	Photonization Detector (PID)
Carbon dioxide (เปอร์เซ็นต์)	0.06	Photonization Detector (PID)
Carbon monoxide (ppm)	14	Photonization Detector (PID)
Hydrogen sulfide (ppm)	ตรวจไม่พบ	Photonization Detector (PID)
Methane (เปอร์เซ็นต์)	ตรวจไม่พบ	Photonization Detector (PID)

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 บริเวณเตาอย่างปาล์ม (GPS : N 9.915774 E 99.033513)

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 -



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/200077/2568

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 21-25680620-00073

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
Oxygen (เปอร์เซ็นต์)	20.09	Photonization Detector (PID)
Acetone (ppm)	0.08	Photonization Detector (PID)
Acrolein (ppm)	0.51	Photonization Detector (PID)
Benzene (ppm)	0.01	Photonization Detector (PID)
Butadiene (ppm)	0.03	Photonization Detector (PID)

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 บริเวณเตาอย่างปาล์ม (GPS : N 9.915774 E 99.033513)

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 -



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/200077/2568

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 ญัษฐณิ แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

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

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00073

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
Butanol (ppm)	0.05	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 2 บริเวณเตาอย่างปาล์ม (GPS : N 9.915774 E 99.033513)

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 -



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/200077/2568

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 21-25680620-00073

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)	0.03	Photonization Detector (PID)

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 บริเวณเตาอย่างปาล์ม (GPS : N 9.915774 E 99.033513)

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 -



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/200077/2568

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 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 21-25680620-00073

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 2 บริเวณเตาอย่างปาล์ม (GPS : N 9.915774 E 99.033513)

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 -



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/200077/2568

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 พันกาแด สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ ญัฐฉิ แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

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

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00073

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
Dioxane (ppm)	ตรวจไม่พบ	Photonization Detector (PID)
Epichlorohydrine (ppm)	ตรวจไม่พบ	Photonization Detector (PID)
Ethanol (ppm)	0.51	Photonization Detector (PID)
Ethyl acetate (ppm)	ตรวจไม่พบ	Photonization Detector (PID)
Ethyl acrylate (ppm)	ตรวจไม่พบ	Photonization Detector (PID)

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 บริเวณเตาอย่างปาล์ม (GPS : N 9.915774 E 99.033513)

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 -



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/200077/2568

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 ญัษฐุณี แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

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

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00073

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 2 บริเวณเตาอย่างปาล์ม (GPS : N 9.915774 E 99.033513)

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 -



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/200077/2568

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 พันกาแด สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ ญัฐฉิ แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

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

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00073

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
Hexane (ppm)	ตรวจไม่พบ	Photonization Detector (PID)
Isobutylene (ppm)	0.02	Photonization Detector (PID)
Isopentane (ppm)	0.12	Photonization Detector (PID)
Isoperene (ppm)	ตรวจไม่พบ	Photonization Detector (PID)
Isopropanol (ppm)	ตรวจไม่พบ	Photonization Detector (PID)

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 บริเวณเตาข้างปาล์ม (GPS : N 9.915774 E 99.033513)

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 -



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/200077/2568

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 ญัษฐุณี แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

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

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00073

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)	0.02	Photonization Detector (PID)
Methylpentane (ppm)	0.02	Photonization Detector (PID)

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 บริเวณเตาอย่างปาล์ม (GPS : N 9.915774 E 99.033513)

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 -



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/200077/2568

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 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 21-25680620-00073

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
m-Xylene (ppm)	ตรวจไม่พบ	Photonization Detector (PID)
Nonane (ppm)	0.22	Photonization Detector (PID)
o-Xylene (ppm)	ตรวจไม่พบ	Photonization Detector (PID)
Pentane (ppm)	0.17	Photonization Detector (PID)
Phosphine (ppm)	ตรวจไม่พบ	Photonization Detector (PID)

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 บริเวณเตาอย่างปาล์ม (GPS : N 9.915774 E 99.033513)

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 -



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/200077/2568

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 พันกาแด สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

ตามคำร้องขอของ ญัฐวดี แก้วมโน สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชุมพร

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

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00073

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
Propanol (ppm)	0.04	Photonization Detector (PID)
Propionic acid (ppm)	0.10	Photonization Detector (PID)
Propylene oxide (ppm)	0.27	Photonization Detector (PID)
p-Xylene (ppm)	ตรวจไม่พบ	Photonization Detector (PID)
Styrene (ppm)	ตรวจไม่พบ	Photonization Detector (PID)

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 บริเวณเตาอย่างปาล์ม (GPS : N 9.915774 E 99.033513)

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 -



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/200077/2568

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 พันกาแต 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 21-25680620-00073

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

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 บริเวณเตาอย่างปาล์ม (GPS : N 9.915774 E 99.033513)

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 -



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0322/200077/2568

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

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

วันที่วิเคราะห์ 18 มิถุนายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25680620-00073

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

หมายเหตุ

- จุดเก็บตัวอย่าง : จุดที่ 2 บริเวณเตาอย่างปาล์ม (GPS : N 9.915774 E 99.033513)

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