

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/400007/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท แมงโกรฟ โทม เพอร์นิชชิง จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 91130010625684 [ข3-37-2/68ฉข] ลำดับที่ 37 64(13)

จุดเก็บ กองดินภายนอกอาคาร กองที่ 1

สถานที่ตั้ง 28/3 หมู่ 1 ถนน สุวินทวงศ์ ตำบล คลองอุดมชลจร อำเภอ เมืองฉะเชิงเทรา จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24000

ประกอบกิจการ ผลิตเพอร์นิเจอร์หรือชิ้นส่วนเพอร์นิเจอร์ เครื่องเรือน หรือเครื่องตกแต่งอาคารจากไม้ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ศิวชัย ภูครองหิน

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2568 เวลา 14:10 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 ตุลาคม 2568 เวลา 13:24 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ข่วน แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 41-25681015-00002

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีดำ สีน้ำตาล และสีขาว วันที่วิเคราะห์ 15 ตุลาคม 2568 ถึง 17 ตุลาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	8.6	US. EPA SW-846 Method 9045D
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	น้อยกว่า 0.50	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	7.7	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	น้อยกว่า 0.50	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	12	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)

หมายเหตุ

- รายงานผลในสภาวะน้ำหนักแห้ง (Dry Weight)
- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน การตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน การแจ้งข้อมูล รวมทั้งการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน และรายงานเสนอมาตรการควบคุมและมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน พ.ศ.2559
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ 2

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว



นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

27 ตุลาคม 2568

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

27 ตุลาคม 2568



38074c25

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/400007/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท แมงโกรฟ โทม เพอร์นิชชิง จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 91130010625684 [ข3-37-2/68ฉข] ลำดับที่ 37 64(13)

จุดเก็บ กองดินภายนอกอาคาร กองที่ 1

สถานที่ตั้ง 28/3 หมู่ 1 ถนน สุวินทวงศ์ ตำบล คลองอุดมชลจร อำเภอ เมืองฉะเชิงเทรา จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24000

ประกอบกิจการ ผลิตเพอร์นิเจอร์หรือชิ้นส่วนเพอร์นิเจอร์ เครื่องเรือน หรือเครื่องตกแต่งอาคารจากไม้ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ศิวัช ภูครองหิน

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2568 เวลา 14:10 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 ตุลาคม 2568 เวลา 13:24 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ข่วน แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 41-25681015-00002

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีดำ สีน้ำตาล และสีขาว วันที่วิเคราะห์ 15 ตุลาคม 2568 ถึง 17 ตุลาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	13	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	3.1	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
แบเรียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	25	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	335	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	147	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)

หมายเหตุ

- รายงานผลในสภาวะน้ำหนักแห้ง (Dry Weight)
- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน การตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน การแจ้งข้อมูล รวมทั้งการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน และรายงานเสนอมาตรการควบคุมและมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน พ.ศ.2559
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ 2

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว



นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

27 ตุลาคม 2568

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

27 ตุลาคม 2568



38074c25

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/400007/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท แมงโกรฟ โทม เพอร์นิชชิง จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 91130010625684 [ข3-37-2/68ฉข] ลำดับที่ 37 64(13)

จุดเก็บ กองดินภายนอกอาคาร กองที่ 1

สถานที่ตั้ง 28/3 หมู่ 1 ถนน สุวินทวงศ์ ตำบล คลองอุดมชลจร อำเภอ เมืองฉะเชิงเทรา จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24000

ประกอบกิจการ ผลิตเพอร์นิเจอร์หรือชิ้นส่วนเพอร์นิเจอร์ เครื่องเรือน หรือเครื่องตกแต่งอาคารจากไม้ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ศิวัฐ ภูครองหิน

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2568 เวลา 14:10 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 ตุลาคม 2568 เวลา 13:24 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 41-25681015-00002

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีดำ สีน้ำตาล และสีขาว วันที่วิเคราะห์ 15 ตุลาคม 2568 ถึง 17 ตุลาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
สารหนู (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	0.58	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
กำมะถัน (Wt%)	1.2	X-ray Fluorescence Spectrometry
คลอรีน (Wt%)	1.2	X-ray Fluorescence Spectrometry
แคดเมียม (Wt%)	0.13	X-ray Fluorescence Spectrometry
แคลเซียม (Wt%)	72	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- รายงานผลในสภาวะน้ำหนักแห้ง (Dry Weight)
- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน การตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน การแจ้งข้อมูล รวมทั้งการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน และรายงานเสนอมาตรการควบคุมและมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน พ.ศ.2559
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ 2

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว



นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

27 ตุลาคม 2568

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

27 ตุลาคม 2568



38074c25

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/400007/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท แมงโกรฟ โสม เพอร์นิชชิง จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 91130010625684 [ข3-37-2/68ฉข] ลำดับที่ 37 64(13)

จุดเก็บ กองดินภายนอกอาคาร กองที่ 1

สถานที่ตั้ง 28/3 หมู่ 1 ถนน สุวินทวงศ์ ตำบล คลองอุดมชลจร อำเภอ เมืองฉะเชิงเทรา จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24000

ประกอบกิจการ ผลิตเพอร์นิเจอร์หรือชิ้นส่วนเพอร์นิเจอร์ เครื่องเรือน หรือเครื่องตกแต่งอาคารจากไม้ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ศิวัฐ ภูครองหิน

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2568 เวลา 14:10 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 ตุลาคม 2568 เวลา 13:24 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 41-25681015-00002

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีดำ สีน้ำตาล และสีขาว วันที่วิเคราะห์ 15 ตุลาคม 2568 ถึง 17 ตุลาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซิลิคอน (Wt%)	10	X-ray Fluorescence Spectrometry
เซอร์โคเนียม (Wt%)	0.12	X-ray Fluorescence Spectrometry
ตะกั่ว (Wt%)	0.013	X-ray Fluorescence Spectrometry
ทองแดง (Wt%)	0.059	X-ray Fluorescence Spectrometry
ไทเทเนียม (Wt%)	0.96	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- รายงานผลในสภาวะน้ำหนักแห้ง (Dry Weight)
- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน การตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน การแจ้งข้อมูล รวมทั้งการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน และรายงานเสนอมาตรการควบคุมและมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน พ.ศ.2559
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ 2

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว



นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

27 ตุลาคม 2568

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

27 ตุลาคม 2568

ผู้ดำเนินการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก



38074c25

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/400007/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท แมงโกรฟ โสม เพอร์นิชชิง จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 91130010625684 [ข3-37-2/68ฉข] ลำดับที่ 37 64(13)

จุดเก็บ กองดินภายนอกอาคาร กองที่ 1

สถานที่ตั้ง 28/3 หมู่ 1 ถนน สุวินทวงศ์ ตำบล คลองอุดมชลจร อำเภอ เมืองฉะเชิงเทรา จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24000

ประกอบกิจการ ผลิตเพอร์นิเจอร์หรือชิ้นส่วนเพอร์นิเจอร์ เครื่องเรือน หรือเครื่องตกแต่งอาคารจากไม้ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ศิวชัย ภูครองหิน

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2568 เวลา 14:10 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 ตุลาคม 2568 เวลา 13:24 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 41-25681015-00002

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีดำ สีน้ำตาล และสีขาว วันที่วิเคราะห์ 15 ตุลาคม 2568 ถึง 17 ตุลาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
นิกเกิล (Wt%)	0.067	X-ray Fluorescence Spectrometry
โบรมีน (Wt%)	0.0034	X-ray Fluorescence Spectrometry
แมงกานีส (Wt%)	0.054	X-ray Fluorescence Spectrometry
รูบิเดียม (Wt%)	0.070	X-ray Fluorescence Spectrometry
โรเดียม (Wt%)	1.3	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- รายงานผลในสภาวะน้ำหนักแห้ง (Dry Weight)
- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน การตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน การแจ้งข้อมูล รวมทั้งการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน และรายงานเสนอมาตรการควบคุมและมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน พ.ศ.2559
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ 2

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว



นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

27 ตุลาคม 2568

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

27 ตุลาคม 2568

ผู้ดำเนินการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก



38074c25

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/400007/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท แมงโกรฟ โทม เพอร์นิชชิง จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 91130010625684 [ข3-37-2/68ฉข] ลำดับที่ 37 64(13)

จุดเก็บ กองดินภายนอกอาคาร กองที่ 1

สถานที่ตั้ง 28/3 หมู่ 1 ถนน สุวินทวงศ์ ตำบล คลองอุดมชลจร อำเภอ เมืองฉะเชิงเทรา จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24000

ประกอบกิจการ ผลิตเพอร์นิเจอร์หรือชิ้นส่วนเพอร์นิเจอร์ เครื่องเรือน หรือเครื่องตกแต่งอาคารจากไม้ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ศิวัฐ ภูครองหิน

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2568 เวลา 14:10 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 ตุลาคม 2568 เวลา 13:24 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ข่วน แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 41-25681015-00002

ลักษณะตัวอย่าง ของแข็งสีดำ สีน้ำตาล และสีขาว วันที่วิเคราะห์ 15 ตุลาคม 2568 ถึง 17 ตุลาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
สตรอนเชียม (Wt%)	0.091	X-ray Fluorescence Spectrometry
สังกะสี (Wt%)	0.020	X-ray Fluorescence Spectrometry
เหล็ก (Wt%)	12	X-ray Fluorescence Spectrometry
TPH (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	336	SM part 5520 part E and F

หมายเหตุ

- รายงานผลในสภาวะน้ำหนักแห้ง (Dry Weight)
- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดเกณฑ์การปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน การตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน การแจ้งข้อมูล รวมทั้งการจัดทำรายงานผลการตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำใต้ดิน และรายงานเสนอมาตรการควบคุมและมาตรการลดการปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน พ.ศ.2559
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th edition 2023
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ 2

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

27 ตุลาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

27 ตุลาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร



38074c25

สิ้นสุดการรายงานผล