



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/400077/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท เป็นเทคโนโลยี จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20200297125629 [จ3-48(3)-7/62ซบ] ลำดับที่ 48(3)

จุดเก็บ ดินบริเวณท่อระบายน้ำหน้าโรงงาน

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 695 หมู่ 1 ตำบล บ่อแก้วทอง อำเภอ บ่อทอง จังหวัด ชลบุรี 10540

ประกอบกิจการ ทำผลิตภัณฑ์สำหรับใช้พ่นหรือกวาดประสานเส้นด้ายและทำผลิตภัณฑ์สำหรับใช้เป็นตัวเชื่อม ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่าง โดย เหวียน ชูบัวทอง

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2568 เวลา 15:05 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 สิงหาคม 2568 เวลา 13:30 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 41-25680815-00075

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 15 สิงหาคม 2568 ถึง 24 สิงหาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่าง	7.9	US. EPA SW-846 Method 9045D
แกลเลียม (Wt%)	0.070	X-ray Fluorescence Spectrometry
แคดเมียม (Wt%)	0.051	X-ray Fluorescence Spectrometry
แคลเซียม (Wt%)	5.2	X-ray Fluorescence Spectrometry
เงิน (Wt%)	0.021	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
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ BTKS 1

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

26 สิงหาคม 2568



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/400077/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท เป็นเทคโนโลยี จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20200297125629 [จ3-48(3)-7/62ซบ] ลำดับที่ 48(3)

จุดเก็บ ดินบริเวณท่อระบายน้ำหน้าโรงงาน

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 695 หมู่ 1 ตำบล บ่อแก้วทอง อำเภอ บ่อทอง จังหวัด ชลบุรี 10540

ประกอบกิจการ ทำผลิตภัณฑ์สำหรับใช้พ่นหรือกวาดประสานเส้นด้ายและทำผลิตภัณฑ์สำหรับใช้เป็นตัวเชื่อม ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่าง โดย เหวียน ชูบัวทอง

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2568 เวลา 15:05 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 สิงหาคม 2568 เวลา 13:30 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 41-25680815-00075

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 15 สิงหาคม 2568 ถึง 24 สิงหาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
เซอโรโคเนียม (Wt%)	3.4	X-ray Fluorescence Spectrometry
ตะกั่ว (Wt%)	0.048	X-ray Fluorescence Spectrometry
ทองแดง (Wt%)	0.13	X-ray Fluorescence Spectrometry
ไทเทเนียม (Wt%)	2.8	X-ray Fluorescence Spectrometry
แบเรียม (Wt%)	1.8	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

- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ BTKS 1

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก 26 สิงหาคม 2568

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

26 สิงหาคม 2568



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/400077/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท เป็นเทคโนโลยี จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20200297125629 [จ3-48(3)-7/62ซบ] ลำดับที่ 48(3)

จุดเก็บ ดินบริเวณท่อระบายน้ำหน้าโรงงาน

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 695 หมู่ 1 ตำบล บ่อแก้วทอง อำเภอ บ่อทอง จังหวัด ชลบุรี 10540

ประกอบกิจการ ทำผลิตภัณฑ์สำหรับใช้พ่นหรือกวาดประสานเส้นด้ายและทำผลิตภัณฑ์สำหรับใช้เป็นตัวเชื่อม ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่าง โดย เหวียน ชูบัวทอง

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2568 เวลา 15:05 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 สิงหาคม 2568 เวลา 13:30 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 41-25680815-00075

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 15 สิงหาคม 2568 ถึง 24 สิงหาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
โบรมีน (Wt%)	0.017	X-ray Fluorescence Spectrometry
พลวง (Wt%)	0.093	X-ray Fluorescence Spectrometry
โพแทสเซียม (Wt%)	5.3	X-ray Fluorescence Spectrometry
แมงกานีส (Wt%)	0.44	X-ray Fluorescence Spectrometry
โมลิบดีนัม (Wt%)	8.7	X-ray Fluorescence Spectrometry

หมายเหตุ

- รายงานผลในสถานะน้ำหนักแห้ง (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

- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ BTKS 1

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

26 สิงหาคม 2568

17/4 หมู่ 7 หนองข้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

26 สิงหาคม 2568



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/400077/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง ดิน

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท เป็นเทคเคมีคัล จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 20200297125629 [จ3-48(3)-7/62ซบ] ลำดับที่ 48(3)

จุดเก็บ ดินบริเวณท่อระบายน้ำหน้าโรงงาน

สถานที่ตั้ง โฉนดที่ดินเลขที่ 695 หมู่ 1 ตำบล บ่อแก้วทอง อำเภอ บ่อทอง จังหวัด ชลบุรี 10540

ประกอบกิจการ ทำผลิตภัณฑ์สำหรับใช้พ่นหรือกวาดประสานเส้นด้ายและทำผลิตภัณฑ์สำหรับใช้เป็นตัวเชื่อม ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่าง โดย เหวียน ชูบัวทอง

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2568 เวลา 15:05 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 15 สิงหาคม 2568 เวลา 13:30 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ฆ่า แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 41-25680815-00075

ลักษณะตัวอย่าง สีน้ำตาล วันที่วิเคราะห์ 15 สิงหาคม 2568 ถึง 24 สิงหาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
รูปิเทียม (Wt%)	0.37	X-ray Fluorescence Spectrometry
สตรอนเชียม (Wt%)	0.50	X-ray Fluorescence Spectrometry
สังกะสี (Wt%)	0.40	X-ray Fluorescence Spectrometry
เหล็ก (Wt%)	71	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
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ BTKS 1

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

26 สิงหาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองช้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

26 สิงหาคม 2568