



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300324/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท อิกคิว โพลีเมอร์ จำกัดเลขทะเบียนโรงงาน 20240001825486 [จ3-45(1)-18/48ฉข] ลำดับที่ 45(1)

จุดเก็บ ภายในถังหน้าประตูฝั่งทิศตะวันออก

สถานที่ตั้ง 276/2 หมู่ 9 ถนน พนมสารคาม-กบินทร์บุรี ตำบล เขาคันทรง อำเภอบ้านนา จังหวัด นครราชสีมา 24120

ประกอบกิจการ ผลิตสีน้ำพลาสติก สีน้ำมัน สีรองพื้นกันสนิม และผลิตสีรองพื้นกันสนิมจากวัตถุดิบและตัวทำละลายที่ผ่านการใช้งานแล้ว ปรับปรุงคุณภาพตัวทำละลาย (SOLVENT) จากตัวทำละลายที่ใช้งานแล้ว โดยผ่านกรรมวิธีทางอุตสาหกรรมเพื่อนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายทวี อำพาพันธ์

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 20 มกราคม 2568 เวลา 13:34 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 21 มกราคม 2568 เวลา 10:42 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680121-00218

ลักษณะตัวอย่าง เม็ดละเอียด สีดำปนสีขาว วันที่วิเคราะห์ 21 มกราคม 2568 ถึง 25 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	น้อยกว่า 0.5	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
แมงกานีส (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	น้อยกว่า 0.5	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)

หมายเหตุ

- มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- ทดสอบตัวอย่างในสถานะเปียก (Wet)

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคดเมียม ซีลีเนียม โครเมียมทั้งหมด แบเรียม นิกเกิล สารหนู มีค่า 0.050 mg/kg

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคดเมียม มีค่า 0.00030 mg/L และสารหนู มีค่า 0.0050 mg/L และโครเมียมทั้งหมด ตะกั่ว มีค่า 0.050 mg/L

รายงานเพิ่มเติม รายงานผลการทดสอบ เลขที่รายงาน ออก 0320/300197/2568 ลงวันที่ 22 มกราคม 2568



ทบทวนโดย

เกษม บัวแก้ว

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก
นางสาวเกษม บัวแก้ว
17/4 หมู่ 7 ถนนช้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000
โทร. 03-313-6059 โทรสาร 26 มีนาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

นายทวี อำพาพันธ์
เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก
26 มีนาคม 2568 หน้า 1/5



fdb2f383



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300324/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท อิกคิว โพลีเมอร์ จำกัดเลขทะเบียนโรงงาน 20240001825486 [จ3-45(1)-18/48ฉข] ลำดับที่ 45(1)

จุดเก็บ ภายในถังหน้าประตูฝั่งทิศตะวันออก

สถานที่ตั้ง 276/2 หมู่ 9 ถนน พนมสารคาม-กบินทร์บุรี ตำบล เขาคันทรง อำเภอบ้านนา จังหวัด นครราชสีมา 24120

ประกอบกิจการ ผลิตสีน้ำพลาสติก สีน้ำมัน สีรองพื้นกันสนิม และผลิตสีรองพื้นกันสนิมจากวัตถุดิบและตัวทำละลายที่ผ่านการใช้งานแล้ว ปรับปรุงคุณภาพตัวทำละลาย (SOLVENT) จากตัวทำละลายที่ใช้งานแล้ว โดยผ่านกรรมวิธีทางอุตสาหกรรมเพื่อนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายทวี อำพาพันธ์

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 20 มกราคม 2568 เวลา 13:34 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 21 มกราคม 2568 เวลา 10:42 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ข่วน แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680121-00218

ลักษณะตัวอย่าง เม็ดละเอียด สีดำปนสีขาว วันที่วิเคราะห์ 21 มกราคม 2568 ถึง 25 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	น้อยกว่า 0.5	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	2.2	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
สารหนู (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
แบเรียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)

หมายเหตุ

- มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ.2566
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- ทดสอบตัวอย่างในสถานะเปียก (Wet)

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคดเมียม ซีลีเนียม โครเมียมทั้งหมด แบเรียม นิกเกิล สารหนู มีค่า 0.050 mg/kg

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคดเมียม มีค่า 0.00030 mg/L และสารหนู มีค่า 0.0050 mg/L และโครเมียมทั้งหมด ตะกั่ว มีค่า 0.050 mg/L

รายงานเพิ่มเติม รายงานผลการทดสอบ เลขที่รายงาน ออก 0320/300197/2568 ลงวันที่ 22 มกราคม 2568



ทบทวนโดย

กษมณ บัวแก้ว

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก
นางสาวกษมณ บัวแก้ว
17/4 หมู่ 7 ถนนช้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000
โทร. 03-313-6059 โทรสาร 26 มีนาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

นายทวี อำพาพันธ์
เยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก
26 มีนาคม 2568 หน้า 2/5



fdb2f383



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300324/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท อิกคิว โพลีเมอร์ จำกัดเลขทะเบียนโรงงาน 20240001825486 [จ3-45(1)-18/48ฉข] ลำดับที่ 45(1)

จุดเก็บ ภายในถังหน้าประตูฝั่งทิศตะวันออก

สถานที่ตั้ง 276/2 หมู่ 9 ถนน พนมสารคาม-กบินทร์บุรี ตำบล เขาคันทรง อำเภอบ้านนา จังหวัด นครราชสีมา 24120

ประกอบกิจการ ผลิตสีน้ำพลาสติก สีน้ำมัน สีรองพื้นกันสนิม และผลิตสีรองพื้นกันสนิมจากวัตถุดิบและตัวทำละลายที่ผ่านการใช้งานแล้ว ปรับปรุงคุณภาพตัวทำละลาย (SOLVENT) จากตัวทำละลายที่ใช้งานแล้ว โดยผ่านกรรมวิธีทางอุตสาหกรรมเพื่อนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายทวี อำพาพันธ์

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 20 มกราคม 2568 เวลา 13:34 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 21 มกราคม 2568 เวลา 10:42 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680121-00218

ลักษณะตัวอย่าง เม็ดละเอียด สีดำปนสีขาว วันที่วิเคราะห์ 21 มกราคม 2568 ถึง 25 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	US EPA 3060A, 7196 (Colorimetric)
โครเมียมไตรวาเลนต์ (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	Calculation Method
แคดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.11	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)

หมายเหตุ

- มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2566
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2566
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- ทดสอบตัวอย่างในสถานะเปียก (Wet)

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคดเมียม ซีลีเนียม โครเมียมทั้งหมด แบเรียม นิกเกิล สารหนู มีค่า 0.050 mg/kg

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคดเมียม มีค่า 0.00030 mg/L และสารหนู มีค่า 0.0050 mg/L และโครเมียมทั้งหมด ตะกั่ว มีค่า 0.050 mg/L

รายงานเพิ่มเติม รายงานผลการทดสอบ เลขที่รายงาน ออก 0320/300197/2568 ลงวันที่ 22 มกราคม 2568



ทบทวนโดย

กษมณ บัวแก้ว

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก
นางสาวกษมณ บัวแก้ว
17/4 หมู่ 7 ถนนช้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000
โทร. 03-313-6059 โทรสาร 26 มีนาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

นายทวี อำพาพันธ์
นายกศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก
26 มีนาคม 2568 หน้า 3/5





กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300324/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท อิกคิว โพลีเมอร์ จำกัดเลขทะเบียนโรงงาน 20240001825486 [จ3-45(1)-18/48ฉข] ลำดับที่ 45(1)

จุดเก็บ ภายในถังหน้าประตูฝั่งทิศตะวันออก

สถานที่ตั้ง 276/2 หมู่ 9 ถนน พนมสารคาม-กบินทร์บุรี ตำบล เขาคันทรง อำเภอ พนมสารคาม จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24120

ประกอบกิจการ ผลิตสีน้ำพลาสติก สีน้ำมัน สีย้อมฟั่นกันสนิม และผลิตสีย้อมฟั่นกันสนิมจากวัตถุดิบและตัวทำละลายที่ผ่านการใช้งานแล้ว ปรับปรุงคุณภาพตัวทำละลาย (SOLVENT) จากตัวทำละลายที่ใช้งานแล้ว โดยผ่านกรรมวิธีทางอุตสาหกรรมเพื่อนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายทวี อำพาพันธ์

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 20 มกราคม 2568 เวลา 13:34 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 21 มกราคม 2568 เวลา 10:42 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ข่วน แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680121-00218

ลักษณะตัวอย่าง เม็ดละเอียด สีดำปนสีขาว วันที่วิเคราะห์ 21 มกราคม 2568 ถึง 25 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แอมโมเนีย (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.10	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.10	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ตะกั่ว (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
สังกะสี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.10	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
สารหนู (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)

หมายเหตุ

- มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2566
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2566
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- ทดสอบตัวอย่างในสถานะเปียก (Wet)

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคดเมียม ซีลีเนียม โครเมียมทั้งหมด แบเรียม นิกเกิล สารหนู มีค่า 0.050 mg/kg

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคดเมียม มีค่า 0.00030 mg/L และสารหนู มีค่า 0.0050 mg/L และโครเมียมทั้งหมด ตะกั่ว มีค่า 0.050 mg/L

รายงานเพิ่มเติม รายงานผลการทดสอบ เลขที่รายงาน ออก 0320/300197/2568 ลงวันที่ 22 มกราคม 2568



ทบทวนโดย

เกษม บัวแก้ว

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก
นางสาวเกษม บัวแก้ว
17/4 หมู่ 7 ถนนช้างคอก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000
โทร. 03-313-6059 โทรสาร 26 มีนาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

นายทวี อำพาพันธ์
เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก
26 มีนาคม 2568 หน้า 4/5



fdb2f383



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0320/300324/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง บริษัท อิกคิว โพลีเมอร์ จำกัดเลขทะเบียนโรงงาน 20240001825486 [จ3-45(1)-18/48ฉข] ลำดับที่ 45(1)

จุดเก็บ ภายในถังหน้าประตูฝั่งทิศตะวันออก

สถานที่ตั้ง 276/2 หมู่ 9 ถนน พนมสารคาม-กบินทร์บุรี ตำบล เขาคันทรง อำเภอ พนมสารคาม จังหวัด ฉะเชิงเทรา 24120

ประกอบกิจการ ผลิตสีน้ำพลาสติก สีน้ำมัน สีย้อมฟั่นกันสนิม และผลิตสีรองพื้นกันสนิมจากวัตถุดิบและตัวทำละลายที่ผ่านการใช้งานแล้ว ปรับปรุงคุณภาพ ตัวทำละลาย (SOLVENT) จากตัวทำละลายที่ใช้งานแล้ว โดยผ่านกรรมวิธีทางอุตสาหกรรมเพื่อนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายทวี อำพาพันธ์

สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 20 มกราคม 2568 เวลา 13:34 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 21 มกราคม 2568 เวลา 10:42 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680121-00218

ลักษณะตัวอย่าง เม็ดละเอียด สีดำปนสีขาว วันที่วิเคราะห์ 21 มกราคม 2568 ถึง 25 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แบเรียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.12	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.014	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
โครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 0.05	US EPA 3060A, 7196 (Colorimetric)
โครเมียมไตรวาเลนต์ (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	Calculation Method

หมายเหตุ

- มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2566
- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2566
- U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
- ทดสอบตัวอย่างในสถานะเปียก (Wet)

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคดเมียม ซีลีเนียม โครเมียมทั้งหมด แบเรียม นิกเกิล สารหนู มีค่า 0.050 mg/kg

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคดเมียม มีค่า 0.00030 mg/L และสารหนู มีค่า 0.0050 mg/L และโครเมียมทั้งหมด ตะกั่ว มีค่า 0.050 mg/L

รายงานเพิ่มเติม รายงานผลการทดสอบ เลขที่รายงาน ออก 0320/300197/2568 ลงวันที่ 22 มกราคม 2568



ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 ถนนช้างคอก เมืองชลบุรีรัมย์ 43000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

อนุมัติโดย

นายทวี อำพาพันธ์

นายทวี อำพาพันธ์

เขตรับผิดชอบและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

26 มีนาคม 2568



fdb2f383

สิ้นสุดการรายงานผล