

ສໍາເນົາ

ກມໂຮງຈານອຸດສາຫກຮຽມ

รายงานການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ເລກທີ່ຮ່າງຈາກ 0320/300277/2568

ຮ່າງຈາກນີ້ຮ່ວມຜົນການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕ້ວຍ່າງ ສິ່ງປົກກູດທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ

ຂໍ້ມູນຈາກລູກທີ່

ຈາກໂຮງຈານ/ແຂລ່ງ ໂຈນທີ່ດິນເລກທີ່ 13991

ຈຸດເກີບ Sodium sulphate anhydroos ໃນກະສົບໃນອາຄາຣບດແຍກ

ສານທີ່ຕັ້ງ ໄມ່ 10 ຕຳບໍລິສັດມາໂພຣີ ອຳເກອສົມຫາໂພຣີ ຈັງຫວັດປະຈິນບຸຮີ ຕຳບໍລິສັດ ສົມຫາໂພຣີ ອຳເກອ ສົມຫາໂພຣີ ຈັງຫວັດ ປະຈິນບຸຮີ 25140

ປະກອບກິຈການ - ປະມານນໍາທີ່ໄມ້ຮະບຸ ລບ.ມ./ວັນ ເກີບຕ້ວຍ່າງໂດຍ ສການຕໍ່ຮຽມປະເມີສຸຂ

ສັກັດ ກອງບໍລິຫານຈັດກາກອຸດສາຫກຮຽມ ເກີບຕ້ວຍ່າງເມື່ອວັນທີ 24 ຮັນວັນ 2567 ເວລາ 12:55 ນ.

ຂໍ້ມູນຈາກທີ່ປົກກູດ

ວັນທີທີ່ທີ່ປົກກູດ 6 ມັງກອນ 2568 ເວລາ 11:50 ນ.

ແລະທ້າມນໍາຮ່າງຈາກນີ້ໄປປະກາດໂຄສະນາທີ່ໄມ້ຮັບອຸນຸມາດ ທາກມີການ ຫຼຸດ ຊື້ ຂ່າ ແກ້ໄຂ ເປົ້າຢັ້ງຢືນແປງຕົວເລຂທີ່ຂ່າຍຄວາມໄດ້ ຄືວ່າ
ຮ່າງຈາກນັບນີ້ໄມ້ສ່າມນູບຮົມ ແລະທ້າມຄັດຄ່າຍໃນຮ່າງຈາກການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ມບາງສ່ວນ ໂດຍໄມ້ໄດ້ຮັບອຸນຸມາດຈາກທີ່ປົກກູດການເປັນລາຍລັກສົມ
ລັກຊະກົນ ໃນຮ່າງຈາກພັບນີ້ຈະຮັບຮອງເພາະຕ້ວຍ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕຽບສອບ ວິເຄຣະທີ່ເທົ່ານັ້ນ

ຮັບສົດປົກກູດ 31-25680106-00212

ລັກຊະກົນຕ້ວຍ່າງ ພົມສຶກວາ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ 6 ມັງກອນ 2568 ປຶ້ງ 6 ກຸມພັນ 2568

ຮ່າງຈາກຕຽບວັດ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ຄ່າຄວາມເປັນກຽດແລະດ່າງທີ່ 25 °C	10.0	US EPA SW-846 Method 9045D
ແຄດເມື່ຍມ (ມີລິລິກຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ)	ຕຽບໄມ່ພບ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ໂຄຣເມື່ຍມ (ມີລິລິກຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ)	ຕຽບໄມ່ພບ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ທອງແດງ (ມີລິລິກຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ)	2.1	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ແມັກນຳສ (ມີລິລິກຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ)	ຕຽບໄມ່ພບ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)

ໜ່າຍເຫດ

- ມາຕຮ້ານຄວບຄຸມຕາມປະກາດກະທຽບອຸດສາຫກຮຽມ ເຊິ່ງ ການຈັດກາສິ່ງປົກກູດທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ.2566
- ວິເຄຣະທີ່ທດສອບອ້າງອີງຕາມປະກາດກະທຽບອຸດສາຫກຮຽມ ເຊິ່ງ ການຈັດກາສິ່ງປົກກູດທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ.2566
- U.S.EPA ໝ່າຍຄື່ງ United States Environmental Protection Agency. SW-846
- ທດສອບຕ້ວຍ່າງໃນສກາວເປີຍກ (Wet)

ຕຽບໄມ່ພບ, Method Detection Limit (MDL) ຂອງແຄດເມື່ຍມ ໂຄຣເມື່ຍມທັງໝົດ ຕະກຳກໍ່ ແບເຮີຍນ ແມັກນຳສ ນິກເກີລ ສາຮໜູ ມີຄ່າ 0.050 mg/kg
ຕຽບໄມ່ພບ, Method Detection Limit (MDL) ຂອງແຄດເມື່ຍມ ແມັກນຳສ ມີຄ່າ 0.00030 mg/L ແລະແບເຮີຍນ ມີຄ່າ 0.00070 mg/L ແລະສາຮໜູ ມີຄ່າ
0.0050 mg/L ແລະໂຄຣເມື່ຍມທັງໝົດ ຕະກຳກໍ່ ສັກະສື ມີຄ່າ 0.050 mg/L ແລະໂຄຣເມື່ຍມເຂກະຫວາເລນທີ່ ມີຄ່າ 0.0010 mg/L ແລະນິກເກີລ ມີຄ່າ 0.0013 mg/L

ທບທວນໂດຍ

ອນນັມຕິໂດຍ

ກະມລ ນັ້ນແກ້

ນາງສາວກົມລ ບັນແກ້ວ

ນາຍທົງ ອຳພັນ

ນັກວິທະາສາສົກປົກກູດ

ຜູ້ຄໍານະຍາການສູນຍົງຈັກແລະເຕືອນກັນມືລືພິບໂຮງຈານກາຄຕະວັນອອກ

26 ກຸມພັນ 2568

26 ກຸມພັນ 2568



4cee48a7

ສູນຍົງຈັກແລະເຕືອນກັນມືລືພິບໂຮງຈານກາຄຕະວັນອອກ

17/4 ໄມ່ 7 ການອັນຊັງຄອກ ເມື່ອງຈຸບັນ ຂລບຸຮີ 20000

ໂທ. 03-313-6059 ໂທຣສາຮ

ໜ້າ 1/5

ສໍາເນົາ

ກມໂຮງຈາກອຸດສາຫກຮຽມ

ແລະ ອົບປະກາດ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ເລກທີ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາຍ ອກ 0320/300277/2568

รายงานນີ້ຮັບອະນຸຍາຍຜົນດັບຕົວຢ່າງ ສິ່ງປົງກູລີ ອົບປະກາດ ທີ່ໄດ້ໃຫ້ແລ້ວ

ຂໍ້ມູນຈາກລູກທີ່

ຈາກໂຮງຈາກ/ແຫ່ງ ໂຈນທີ່ດິນເລກທີ່ 13991

ຈຸດເກີບ Sodium sulphate anhydroos ໃນກະສົບໃນອາຄາຣບດແຍກ

ສານທີ່ຕັ້ງ ໄມ່ 10 ຕຳບໍລິສັດມາໂພຣີ ອຳເກອໂຄຣີມຫາໂພຣີ ຈັງຫວັດປະຈິນບຸຮີ ຕຳບໍລິສັດ ມາໂພຣີ ອຳເກອ ຜຣີມຫາໂພຣີ ຈັງຫວັດ ປະຈິນບຸຮີ 25140

ປະກອບກິຈການ - ປະມານນໍ້າທີ່ ໄມ່ຮະບຸ ລບ.ມ./ວັນ ເກີບຕົວຢ່າງໂດຍ ສການຕໍ່ ດັບປະກາດ

ສັກັດ ກອງບໍລິຫານຈັດກາກອຸດສາຫກຮຽມ ເກີບຕົວຢ່າງເມື່ອວັນທີ 24 ຮັນວັນນີ້ ເວລາ 12:55 ນ.

ຂໍ້ມູນຈາກທີ່ປົງກູບຕິການ

ວັນທີທີ່ທີ່ປົງກູບຕິການຮັບຕົວຢ່າງ 6 ມັງກອນ 2568 ເວລາ 11:50 ນ.

ແລະທ່ານນຳໄດ້ຮັບອະນຸຍາຍນີ້ໄປປະກາດໂຄສນາຫຼືອ້າງອີງກ່ອນໄດ້ຮັບອະນຸຍາຕ ຖາມກົມາກົມ ຫຼຸດ ຊື້ ຂ່າ ແກ້ໄຂ ເປົ້າຢັ້ງຢືນແປງຕົວເລີກຫຼືອ້າຂ່າຍໃຫຍ້ ຄືວ່າ
รายงานฉบັບນີ້ໄມ່ສ່າມນຸ່ມຮັນ ແລະທ່ານຄັດຄ່າຍໃນรายงานການຕັດຕະລູກ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ມບັນດາສ່ວນ ໂດຍໄມ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາຕຈາກທີ່ປົງກູບຕິການເປັນລາຍລັກຊັ້ນ
ອັກຊັ້ນ ໃນรายงานພລັບນີ້ຈະຮັບອະນຸຍາຕທີ່ໄດ້ຮັບການຕັດຕະລູກກອງວິເຄຣະທີ່ເທົ່ານັ້ນ

ຮັບສົດປົງກູບຕິການ 31-25680106-00212

ລັກຊັ້ນຕົວຢ່າງ ພຶສີ່ຂາວ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ 6 ມັງກອນ 2568 ຄື່ງ 6 ກຸມພັນ 2568

ຮັບສົດປົງກູບຕິການວັດ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ນິກເກີລ (ມີລິລິກຮັມຕ່ອງໂຄໂລກຮັມ)	ຕັດຕະລູກໄມ່ພບ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ຕະກ່ວ່າ (ມີລິລິກຮັມຕ່ອງໂຄໂລກຮັມ)	ຕັດຕະລູກໄມ່ພບ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ສັກະສື (ມີລິລິກຮັມຕ່ອງໂຄໂລກຮັມ)	1.5	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ສາຮໜູ (ມີລິລິກຮັມຕ່ອງໂຄໂລກຮັມ)	ຕັດຕະລູກໄມ່ພບ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ແບເຮີຍມ (ມີລິລິກຮັມຕ່ອງໂຄໂລກຮັມ)	ຕັດຕະລູກໄມ່ພບ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)

ໝາຍເຫດ

- ມາຕຮ້ານຄວບຄຸມຕາມປະກາດກະທຽບທີ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາຕ ເຊິ່ງ ການຈັດກາສິ່ງປົງກູລີ ອົບປະກູດທີ່ໄດ້ໃຫ້ແລ້ວ ພ.ສ.2566
- ວິເຄຣະທີ່ທດສອບອ້າງອີງຕາມປະກາດກະທຽບທີ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາຕ ເຊິ່ງ ການຈັດກາສິ່ງປົງກູລີ ອົບປະກູດທີ່ໄດ້ໃຫ້ແລ້ວ ພ.ສ.2566
- U.S.EPA ພໍາຍື່ງ United States Environmental Protection Agency. SW-846
- ທົດສອບຕົວຢ່າງໃນສກາວເປີຍກ (Wet)

ຕັດຕະລູກໄມ່ພບ, Method Detection Limit (MDL) ຂອງແຄດເມີຍມ ໂຄຣເມີຍທັງໝົດ ຕະກ່ວ່າ ແບເຮີຍມ ແມ່ການີສ ນິກເກີລ ສາຮໜູ ມີຄ່າ 0.050 mg/kg
ຕັດຕະລູກໄມ່ພບ, Method Detection Limit (MDL) ຂອງແຄດເມີຍມ ແມ່ການີສ ມີຄ່າ 0.00030 mg/L ແລະ ແບເຮີຍມ ມີຄ່າ 0.00070 mg/L ແລະ ສາຮໜູ ມີຄ່າ
0.0050 mg/L ແລະ ໂຄຣເມີຍທັງໝົດ ຕະກ່ວ່າ ສັກະສື ມີຄ່າ 0.050 mg/L ແລະ ໂຄຣເມີຍມເຂົ້າເລັນທີ່ ມີຄ່າ 0.0010 mg/L ແລະ ນິກເກີລ ມີຄ່າ 0.0013 mg/L

ທບທວນໂດຍ

ອນນັມຕິໂດຍ

ກະໜລ ນັ້ນແກ້ວ

ນາງສາວກົມລ ບັນແກ້ວ

ນາຍທົງ ອຳພາພັນ

ນັກວິທະາສາສົດປົງກູບຕິການ

ຜູ້ອໍານວຍການສູນຍົງຈັກແລະເຕືອນກັນມືລືພິບໂຮງຈາກກາຕະວັນອອກ

26 ກຸມພັນ 2568

26 ກຸມພັນ 2568



ສູນຍົງຈັກແລະເຕືອນກັນມືລືພິບໂຮງຈາກກາຕະວັນອອກ

17/4 ໄມ່ 7 ການອັນຊັງຄອກ ເມືອງຈລບຸຮີ ຈລບຸຮີ 20000

ໂທຣ. 03-313-6059 ໂທຣສາຮ

4cee48a7

ໜ້າ 2/5

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อ ก 0320/300277/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง โฉนดที่ดินเลขที่ 13991

จุดเก็บ Sodium sulphate anhydroos ในกระบวนการบดแยก

สถานที่ตั้ง หมู่ 10 ตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี ตำบล ศรีมหาโพธิ อำเภอ ศรีมหาโพธิ จังหวัด ปราจีนบุรี 25140

ประกอบกิจการ - ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย สถานต ธรรมปราณีสุข

สังกัด กองบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2567 เวลา 12:55 น.

ข้อมูลจากการปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 6 มกราคม 2568 เวลา 11:50 น.

และหามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์ อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680106-00212

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีขาว วันที่วิเคราะห์ 6 มกราคม 2568 ถึง 6 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	1.9	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
โครเมียมออกไซด์ (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	US EPA 3060A, 7196 (Colorimetric)
โครเมียมไตรวาเลนท์ (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	ตรวจไม่พบ	Calculation Method
แคนเดเมียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
โครเมียม (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
- ทดสอบตัวอย่างในสภาพเปียก (Wet)

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคนเดเมียม โครเมียมทั้งหมด ต่ำกว่า แบบเรียบ แมงกานีส นิกเกิล สารหนู มีค่า 0.050 mg/kg
ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคนเดเมียม แมงกานีส มีค่า 0.00030 mg/L และแบบเรียบ มีค่า 0.00070 mg/L และสารหนู มีค่า 0.0050 mg/L และโครเมียมทั้งหมด ต่ำกว่า สังกะสี มีค่า 0.050 mg/L และโครเมียมออกไซด์ มีค่า 0.0010 mg/L และนิกเกิล มีค่า 0.0013 mg/L

ทบทวนโดย

อนุมัติโดย

นายพิษณุ นั่งแท้

นายพิษณุ นั่งแท้

นางสาวกฤษมาล บัวแก้ว
นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

26 กุมภาพันธ์ 2568

26 กุมภาพันธ์ 2568



4cee48a7

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

หน้า 3/5

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อ ก 0320/300277/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เนพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง โฉนดที่ดินเลขที่ 13991

จุดเก็บ Sodium sulphate anhydroos ในกระสอบในอาคารบดแยก

สถานที่ตั้ง หมู่ 10 ตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี ตำบล ศรีมหาโพธิ อำเภอ ศรีมหาโพธิ จังหวัด ปราจีนบุรี 25140
ประกอบกิจการ - ปริมาณน้ำทึบ ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย สถานศูนย์ธรรมชาติสุข
ลงกัด กองบริหารการก่ออุตสาหกรรม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2567 เวลา 12:55 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 6 มกราคม 2568 เวลา 11:50 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประการใดๆ ณ ที่อ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ บูด ขีด จ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์ อักษร ในรูปของหนังสือฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680106-00212

ลักษณะตัวอย่าง ผู้สืบขาว วันที่วิเคราะห์ 6 มกราคม 2568 ถึง 6 กุมภาพันธ์ 2568

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

ໜາຍເຫດ

- มาตรฐานควบคุมตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2566
 - วิธีวิเคราะห์ทดสอบอั Baumol ของตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ.2566
 - U.S.EPA หมายถึง United States Environmental Protection Agency. SW-846
 - ทดสอบตัวอย่างในสภาพเปียก (Wet)

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคนเดเมียม โครมีเมิ่งทั้งหมด ต่ำกว่า แบเรียม แมงกานีส นิกเกิล สารหนู มีค่า 0.050 mg/kg
ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแคนเดเมียม แมงกานีส มีค่า 0.00030 mg/L และแบเรียม มีค่า 0.00070 mg/L และสารหนู มีค่า 0.0050 mg/L และโครมีเมิ่งทั้งหมด ต่ำกว่า สังกะสี มีค่า 0.050 mg/L และโครมีเมียมไฮดราโนท มีค่า 0.0010 mg/L และนิกเกิล มีค่า 0.0013 mg/L

ທ່າທວນໂດຍ

ອນນັຕິໂດຍ

ମାତ୍ରମନ୍ଦିର

นางสาวกฤษณา บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

26 กุมภาพันธ์ 2568

นายทวี คำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

26 กุมภาพันธ์ 2568



4cee48a7

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0320/300277/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่ง โฉนดที่ดินเลขที่ 13991

จุดเก็บ Sodium sulphate anhydroos ในกระบวนการทดสอบแยก

สถานที่ตั้ง หมู่ 10 ตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี ตำบล ศรีมหาโพธิ อำเภอ ศรีมหาโพธิ จังหวัด ปราจีนบุรี 25140

ประกอบกิจการ - ปริมาณน้ำทึบ ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย สถานต ธรรมปราณีสุข

สังกัด กองบริหารจัดการภาครัฐฯ ได้รับตัวอย่างเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2567 เวลา 12:55 น.

ข้อมูลจากการปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 6 มกราคม 2568 เวลา 11:50 น.

และหามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์ อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 31-25680106-00212

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีขาว วันที่วิเคราะห์ 6 มกราคม 2568 ถึง 6 กุมภาพันธ์ 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
สารหนู (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
แบเรียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ซีลีเนียม (มิลลิกรัมต่อลิตร)	0.10	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
โครเมียมเชกษาเลนท์ (มิลลิกรัมต่อลิตร)	ตรวจไม่พบ	US EPA 3060A, 7196 (Colorimetric)
โครเมียมไตราเลนท์ (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
- ทดสอบตัวอย่างในสภาพเปียก (Wet)

ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแอดเมียร์ม โครเมียมทั้งหมด ต่ำกว่า แบเรียม แมงกานีส นิกเกิล สารหนู มีค่า 0.050 mg/kg
ตรวจไม่พบ, Method Detection Limit (MDL) ของแอดเมียร์ม แมงกานีส มีค่า 0.00030 mg/L และแบเรียม มีค่า 0.00070 mg/L และสารหนู มีค่า 0.0050 mg/L และโครเมียมทั้งหมด ต่ำกว่า สังกะสี มีค่า 0.050 mg/L และโครเมียมเชกษาเลนท์ มีค่า 0.0010 mg/L และนิกเกิล มีค่า 0.0013 mg/L

ทบทวนโดย

อนุมัติโดย

นายพิษณุ คำชัย



นางสาวกฤษมาล บัวแก้ว

นายพิษณุ คำชัย

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

26 กุมภาพันธ์ 2568

26 กุมภาพันธ์ 2568



4cee48a7

สิ่งสุดการรายงานผล

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

หน้า 5/5