

# สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

เลขที่รายงาน อค 0320/300419/2568

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

## ข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง

จากโรงงาน/แหล่ง บจก.ชูปเปอร์ยาน

ชุดเก็บ อาคาร3

สถานที่ตั้ง บจก.ชูปเปอร์ยาน ตำบล บางพลีใหญ่ อำเภอ บางพลี จังหวัด สมุทรปราการ 10540

เก็บตัวอย่างโดย นางสาวชฎารัตน์ ศิริบูรณ์

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสมุทรปราการ เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 10 เมษายน 2568 เวลา 11:20 น.

## ข้อมูลจากการปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 25 เมษายน 2568 เวลา 10:46 น.

และหามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูด ขีด ฆ่า แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์ อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 32-25680425-00378

ลักษณะตัวอย่าง ผงสีเทาเข้ม วันที่วิเคราะห์ 25 เมษายน 2568 ถึง 16 พฤษภาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
แคลเดเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	น้อยกว่า 0.50	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
โครเมียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	16	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ทองแดง (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	350,047	US. EPA SW-846 Method 3050B and 6010C
แมกนีเซียม (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	22	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
นิกเกิล (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม)	11	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)

หมายเหตุ

- Wt% หมายถึง ร้อยละโดยน้ำหนักต่อน้ำหนัก
  - 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)
- สัญลักษณ์ตัวอย่างของผู้เก็บ อาคาร 3

ทบทวนโดย

กษมล บัวแก้ว

นางสาวกษมล บัวแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

19 พฤษภาคม 2568

อนุมัติโดย

นายทวี คำพาพันธ์

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

19 พฤษภาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออก

17/4 หมู่ 7 หนองข้างโคก เมืองชลบุรี ชลบุรี 20000

โทร. 03-313-6059 โทรสาร

หน้า 1/5

# ສໍາເນົາ

ກມໂຮງຈາກອຸດສາຫກຮມ

รายงานການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ເລຂທ່າຍານ ອກ 0320/300419/2568

รายงานນີ້ຮັບອັນພລກການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕ້ວອຍ່າງ ສິ່ງປົກງູລ ອີວັສດຸທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ

## ຂໍ້ມູນຈາກລູກທັບ

ຈາກໂຮງຈາກ/ແຂລ່ງ ບຈກ.ຊຸປເປ່ອຮ່ານ

ຈຸດເກີບ ອາຄາຣ 3

ສຕາທີ່ຕັ້ງ ບຈກ.ຊຸປເປ່ອຮ່ານ ຕຳບລ ບາງພລີໄຫຼູ່ ຄຳເກອ ບາງພລີ ຈັງຫວັດ ສນູທປຣາກກາຣ 10540

ເກີບຕ້ວອຍ່າງໂດຍ ນາງສາວະກູາຮັນ ຕີຣິບູຮົນ

ສັກດັດ ສຳນັກງານອຸດສາຫກຮມຈັງຫວັດສນູທປຣາກກາຣ ເກີບຕ້ວອຍ່າງເນື່ອວັນທີ 10 ເມສາຍນ 2568 ເວລາ 11:20 ນ.

## ຂໍ້ມູນຈາກທັບປົກປົກຕິກາຣ

ວັນທີທັບປົກປົກຕິກາຣ ຮັບຕ້ວອຍ່າງ 25 ເມສາຍນ 2568 ເວລາ 10:46 ນ.

ແລະທ້າມນໍາຮາຍານນີ້ໄປປະກາດໂຄສນາຫຼືອ້າງອີງກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸມາດ ທາກມີກາຣ ຫຼຸດ ຂຶ້ນ ຂ່າ ແກ້ໄຂ ເປົ້າຢືນແປງຕົວເລຂທີ່ຂອງພົມຕິກາຣເປັນລາຍລັກຊົນ  
ລັກຊົນ ໃບຮາຍານພລບັນນີ້ຈະຮັບອຸນຸມາດ ແລະທ້າມຄັດຄ່າຍໃບຮາຍານການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີຍບາງສ່ວນ ໂດຍໄມ້ໄດ້ຮັບອຸນຸມາດຈາກທັບປົກປົກຕິກາຣເປັນລາຍລັກຊົນ

ຮັບສປປົກປົກຕິກາຣ 32-25680425-00378

ລັກຊົນຕ້ວອຍ່າງ ພົມສີເຫຼັມ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ 25 ເມສາຍນ 2568 ປຶ້ງ 16 ພຖະກາຄມ 2568

ຮາຍານຕຽບວັດ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ຕະກ່າວ (ມີລິກິຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ)	65	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ສັກະສີ (ມີລິກິຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ)	107	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ສາຮໜູ (ມີລິກິຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ)	ນ້ອຍກວ່າ 0.50	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ແບເຮີຍມ (ມີລິກິຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ)	2.2	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)
ສືລືເນີຍມ (ມີລິກິຮັມຕ່ອກໂລກຮັມ)	ນ້ອຍກວ່າ 0.50	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES)

ໝາຍເຫດ

- Wt% ໝາຍເສີງ ຮ້ອຍລະໂດຍນ້ຳໜັກຕ່ອນ້ຳໜັກ
- ມາຕຣ້ານຄຸບຄຸມຕາມປະກາດກະທຽບອຸດສາຫກຮມ ເຊິ່ງ ການຈັດກາສິ່ງປົກງູລ ອີວັສດຸທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ.2566
- ວິເຄຣະທີ່ທດສອບອ້າງອີງຕາມປະກາດກະທຽບອຸດສາຫກຮມ ເຊິ່ງ ການຈັດກາສິ່ງປົກງູລ ອີວັສດຸທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ.2566
- U.S.EPA ໝາຍເສີງ United States Environmental Protection Agency. SW-846
- ທດສອບຕ້ວອຍ່າງໃນສກວະເປີຍ (Wet)
- ສັນລັກຊົນຕ້ວອຍ່າງຂອງຜູ້ເກີບ ອາຄາຣ 3

ທບທວນໄດຍ

ກະໜລ ບັງແກ້ວ

ນາງສາວະກູມລ ບັງແກ້ວ

ນັກວິທະຍາສາສຕ່ຽນປົກປົກຕິກາຣ

19 ພຖະກາຄມ 2568

ອນຸມັດຕື່ໄດຍ

ນາຍທີ່ ອຳພາພັນຈີ

ຜູ້ອໍານວຍການສູນຍົງຈັຍແລະເຕືອນກັນລົມລົມພິບໂຮງຈາກກາຕະວັນອອກ

19 ພຖະກາຄມ 2568



ສູນຍົງຈັຍແລະເຕືອນກັນລົມລົມໂຮງຈາກກາຕະວັນອອກ

17/4 ໄມ່ງ 7 ການຂັງຄອກ ເມືອງໜັງລຸງ ຂລບູນ 20000

ໂທ. 03-313-6059 ໂທຣສາຣ

ໜ້າ 2/5

# ສໍາເນົາ

ກມໂຮງຈານອຸດສາຫກຮມ

รายงานການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ເລກທີ່ຮ່າງຈາກ 0320/300419/2568

ຮ່າງຈາກນີ້ຮ່ວມຜົນການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕ້ວຍໆຢ່າງ ສິ່ງປົກງູລຫຼືວັສດຸທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ

## ຂໍ້ມູນຈາກລູກທັບ

ຈາກໂຮງຈານ/ແຂລ່ງ ບຈກ.ຊຸປເປ່ອຮ່ານ

ຈຸດເກີບ ອາຄາຣ 3

ສະຖານທີ່ຕັ້ງ ບຈກ.ຊຸປເປ່ອຮ່ານ ຕຳບັນ ບາງພັບໄຫດ່ ຄຳເກົດ ບາງພັບ ຈັງຫວັດ ສາມຸທປະກາດ 10540

ເກີບຕ້ວຍໆໂດຍ ນາງສາວະກົມາຮັນ ຕີຣິບູຮັນ

ສັກດັບ ສຳນັກງານອຸດສາຫກຮມຈັງຫວັດສາມຸທປະກາດ ເກີບຕ້ວຍໆຢ່າງເນື່ອວັນທີ 10 ເມສາຍນ 2568 ເວລາ 11:20 ນ.

## ຂໍ້ມູນຈາກທ້ອງປົກປົດການ

ວັນທີທ້ອງປົກປົດການຮັບຕ້ວຍໆຢ່າງ 25 ເມສາຍນ 2568 ເວລາ 10:46 ນ.

ແລະທ້າມນໍາຮ່າງຈາກນີ້ໄປປະກາດໂຄສະນາຫຼືອ້າງອີງກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸມາດ ທາກມີການ ຫຼຸດ ຂຶ້ນ ຂ່າ ແກ້ໄຂ ເປົ້າຢັ້ງປິດຕະຫຼາດທີ່ໄດ້ຮັບອຸນຸມາດຫຼືອ້າງວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພື່ອວ່າ  
ຮ່າງຈາກນົບນີ້ໄມ້ສ່າມນູຮັນແລະທ້າມຄັດຄ່າຍໃນຮ່າງຈາກການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ແຕ່ເພີ່ມບາງສ່ວນ ໂດຍໄມ້ໄດ້ຮັບອຸນຸມາດຈາກທ້ອງປົກປົດການເປັນລາຍລັກຊົນ  
ລັກຊົນ ໃນຮ່າງຈາກພົບນີ້ຈະຮັບຮອງເພາະຕ້ວຍໆຢ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕຽບສອບ ວິເຄຣະທີ່ເທົ່ານັ້ນ

ຮັບສະໜັບປົກປົດການ 32-25680425-00378

ລັກຊົນຕ້ວຍໆຢ່າງ ພົມສີເຫຼັມ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ 25 ເມສາຍນ 2568 ຖື້ນ 16 ພຸດຍການ 2568

ຮ່າງຈາກຕຽບວັດ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ໂຄຣເມີຍມເຊກະະວາເລັນທີ່ (ມີລັກຮັມຕ່ອກຝຶກຮັມ)	ນ້ອຍກວ່າ 0.50	US EPA 3060A, 7196 (Colorimetric)
ໂຄຣເມີຍມໄຕຮາເລັນທີ່ (ມີລັກຮັມຕ່ອກຝຶກຮັມ)	16	US EPA SW-846 Method 3050B., 6010D (ICP-OES), US EPA 3060A, 7196 (Colorimetric), Calculation Method
ຄ່າຄວາມເປັນກາດແລະດ່ານ	8.1	US EPA SW-846 Method 9045D
ໂຄຣເມີຍມ (Wt%)	0.026	X-ray Fluorescence Spectrometry
ທອງແດງ (Wt%)	82	X-ray Fluorescence Spectrometry

ໜ່າຍເຫດ

- Wt% ໜ່າຍເຫດ ຮ້ອຍລະໂດຍນ້ຳໜັກຕ່ອນ້ຳໜັກ
- ມາຕະຮ້ານຄວາມຕາມປະກາດກະທຽບສອບ ເຊິ່ງ ການຈັດການສິ່ງປົກງູລຫຼືວັສດຸທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ.2566
- ວິວິເຄຣະທີ່ທດສອບອ້າງອີງຕາມປະກາດກະທຽບສອບ ເຊິ່ງ ການຈັດການສິ່ງປົກງູລຫຼືວັສດຸທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ.2566
- U.S.EPA ແນະນຳ United States Environmental Protection Agency. SW-846
- ທົດສອບຕ້ວຍໆຢ່າງໃນສກວະເປີກ (Wet)

ສ້າງລັກຊົນຕ້ວຍໆຢ່າງຂອງຜູ້ເກີບ ອາຄາຣ 3

ທບທວນໂດຍ

ອນນັມຕິໂດຍ

ກະໜລ ນັ້ນແກ້ວ

ນາຍທິ່ງ ອຳພາພັນຮັ

ນາງສາວະກົມລ ບັນແກ້ວ  
ນັກວິທະາສາສົກປົກປົດການ

ຜູ້ຄໍານະນຳການຄູນຍົງຈັກແລະເຕືອນກັນມືລືພິບໂຮງງານກາຄຕະວັນອອກ

19 ພຸດຍການ 2568

19 ພຸດຍການ 2568



ສູນຍົງຈັກແລະເຕືອນກັນມືລືໂຮງງານກາຄຕະວັນອອກ

17/4 ໂມ່ງ 7 ກະຊວງບ້ານຄອກ ເມືອງຈລບຸຮີ ຈລບຸຮີ 20000

ໂທຣ. 03-313-6059 ໂທຣສາຮ

ໜ້າ 3/5

# ສໍາເນົາ

ກມໂຮງຈານອຸດສາຫກຮມ

รายงานການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ເລຂທ່າຍານ ອກ 0320/300419/2568

รายงานນີ້ຮ່ວມຜົນການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕ້ວອຍ່າງ ສິ່ງປົກງູລ ອີວັສຸດທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ

## ຂໍ້ມູນຈາກລູກທັບ

ຈາກໂຮງຈານ/ແຂລ່ງ ບຈກ.ຊຸປເປ່ອຮ່ານ

ຈຸດເກີບ ອາຄາຣ 3

ສຕາທີ່ຕັ້ງ ບຈກ.ຊຸປເປ່ອຮ່ານ ຕຳບັນ ບາງພັບໄຫດ່ ຄຳເກົອ ບາງພັບ ຈັງຫວັດ ສນູທປະກາກ 10540

ເກີບຕ້ວອຍ່າງໂດຍ ນາງສາວະກົມາຮັນ ຕີຣິບູຮັນ

ສັກດັດ ສຳນັກງານອຸດສາຫກຮມຈັງຫວັດສນູທປະກາກ ເກີບຕ້ວອຍ່າງເນື່ອວັນທີ 10 ເມສາຍນ 2568 ເວລາ 11:20 ນ.

## ຂໍ້ມູນຈາກທັງປົກບົດການ

ວັນທີທ່ອງປົກບົດການຮັບຕ້ວອຍ່າງ 25 ເມສາຍນ 2568 ເວລາ 10:46 ນ.

ແລະທ້າມນໍາຮາຍານນີ້ໄປປະກາດໂຄສນາຫຼືອ້າງອີງກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸມາດ ທາກມີການ ຫຼຸດ ຂຶ້ນ ຂ່າ ແກ້ໄຂ ເປົ້າຢັ້ງຢືນແປງຕົວເລຂທີ່ກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸມາດຈາກທັງປົກບົດການເປັນລາຍລັກຊົນ ອັກຊົນ ໃບຮາຍານພລບັນນີ້ຈະຮັບອຸນຸມາດຕ້ວອຍ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕຽບວິເຄຣະທີ່ເທົ່ານັ້ນ

ຮັບສປປົກບົດການ 32-25680425-00378

ລັກຊົນຕ້ວອຍ່າງ ພົມສີເຫຼັມ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ 25 ເມສາຍນ 2568 ປຶ້ງ 16 ພຸດຍການ 2568

ຮາຍານຕຽບວັດ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທດສອບ
ຕະກ່າວ (Wt%)	0.39	X-ray Fluorescence Spectrometry
ສັກະສີ (Wt%)	0.46	X-ray Fluorescence Spectrometry
ໜີ້ເນື່ອມ (Wt%)	0.60	X-ray Fluorescence Spectrometry
ວານເດືອມ (Wt%)	0.082	X-ray Fluorescence Spectrometry
ເໜັກ (Wt%)	0.55	X-ray Fluorescence Spectrometry

ໝາຍເຫດ

- Wt% ໝາຍເຖິງ ຮ້ອຍລະໂດຍນ້ຳໜັກຕ່ອນ້ຳໜັກ
- ມາຕຣ້ານຄວບຄຸມຕາມປະກາດກະທຽບອຸດສາຫກຮມ ເຊິ່ງ ການຈັດການສິ່ງປົກງູລ ອີວັສຸດທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ.2566
- ວິເຄຣະທີ່ທດສອບອ້າງອີງຕາມປະກາດກະທຽບອຸດສາຫກຮມ ເຊິ່ງ ການຈັດການສິ່ງປົກງູລ ອີວັສຸດທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ.2566
- U.S.EPA ໝາຍເຖິງ United States Environmental Protection Agency. SW-846
- ທົດສອບຕ້ວອຍ່າງໃນສກວະເປີຍ (Wet)

ສັນລັກຊົນຕ້ວອຍ່າງຂອງຜູ້ເກີບ ອາຄາຣ 3

ທບທວນໄດຍ

ກະມລ ບັງແກ້ວ

ນາງສາວະກົມາຮັນ ບັງແກ້ວ

ນັກວິທະຍາສາສຕ່ຽນປົກບົດການ

19 ພຸດຍການ 2568

ອນຸມັດໂດຍ

ນາຍທີ່ ອຳພາພັນຈີ

ຜູ້ອໍານວຍການສູນຍົງຈັຍແລະເຕືອນກັນລັບພິບໂຮງງານກາຕະວັນອອກ

19 ພຸດຍການ 2568



ສູນຍົງຈັຍແລະເຕືອນກັນລັບພິບໂຮງງານກາຕະວັນອອກ

17/4 ໄມ່ງ 7 ການຂັງຄອກ ເມືອງໜັງລຸງ ຂລບູນ 20000

ໂທ. 03-313-6059 ໂທຣາສ

ໜ້າ 4/5

# ສໍາເນົາ

ກມໂຮງຈານອຸດສາຫກຮມ

รายงานການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ

ເລຂທ່ຽນຢາງ ອກ 0320/300419/2568

ຮາຍງານນີ້ຮັບອັນພັດການຕຽບສອບ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ທດສອບ ເພາະຕ້ວອຍ່າງ ສິ່ງປົກງູລ ອີວັສັດຖືທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ

## ຂໍ້ມູນຈາກລູກທັບ

ຈາກໂຮງຈານ/ແຂລ່ງ ບຈກ.ຊຸປເປ່ອຮ່ານ

ຈຸດເກີບ ອາຄາຣ 3

ສະຖານທີ່ຕັ້ງ ບຈກ.ຊຸປເປ່ອຮ່ານ ຕຳບັນ ບາງພັບໄຫດ້ ຄຳເກົດ ບາງພັບ ຈັງຫວັດ ສນູທປະກາກ 10540

ເກີບຕ້ວອຍ່າງໂດຍ ນາງສາວະກົມາຮັນ ຕີຣິບູຮັນ

ສັນກັດ ສຳນັກງານອຸດສາຫກຮມຈັງຫວັດສນູທປະກາກ ເກີບຕ້ວອຍ່າງເນື່ອວັນທີ 10 ເມສາຍນ 2568 ເວລາ 11:20 ນ.

## ຂໍ້ມູນຈາກທັບປົກປົດການ

ວັນທີທັບປົກປົດການຮັບຕ້ວອຍ່າງ 25 ເມສາຍນ 2568 ເວລາ 10:46 ນ.

ແລະທ້າມນໍາຮາຍງານນີ້ໄປປະກາດໂຄສະນາຫຼືອ້າງອີງກ່ອນໄດ້ຮັບອຸນຸມາດ ທາກມີການ ຫຼຸດ ຂຶ້ນ ຂ່າ ແກ້ໄຂ ເປົ້າຢັ້ງປະຕິບັດຕົວເລີນແປງຕົວເລີນທີ່ໄດ້ຮັບອຸນຸມາດຈາກທັບປົກປົດການເປັນລາຍລັກຜົນ  
ອັກຊຣ ໃບຮາຍງານພລວບນັ້ນຈະຮັບອັນພັດການຕ້ວອຍ່າງທີ່ໄດ້ຮັບການຕຽບວິເຄຣະທີ່ເທົ່ານັ້ນ

ຮັບສປປົກປົດການ 32-25680425-00378

ລັກຜົນຕ້ວອຍ່າງ ພົມສີເຫຼັມ ວັດ ວິເຄຣະທີ່ 25 ເມສາຍນ 2568 ປຶ້ງ 16 ພຸດຍການ 2568

ຮາຍງານຕຽບວັດ/ວິເຄຣະທີ່	ຜລວິເຄຣະທີ່	ວິທີທັບປົດການ
ອະລຸມືນີ່ຍົມ (Wt%)	5.5	X-ray Fluorescence Spectrometry
ແຄລເຊີຍ (Wt%)	2.0	X-ray Fluorescence Spectrometry
ຮູ້ທີ່ເນີຍ (Wt%)	8.2	X-ray Fluorescence Spectrometry

ໝາຍເຫດ

- Wt% ໝາຍເຖິງ ຮ້ອຍລະໂດຍນ້ຳໜັກຕ່ອນ້ຳໜັກ
- ມາຕຽບຮັນຄວາມຄຸມຕາມປະກາດກະທຽບອຸດສາຫກຮມ ເຊິ່ງ ການຈັດການສິ່ງປົກງູລ ອີວັສັດຖືທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ.2566
- ວິເຄຣະທີ່ທດສອບອ້າງອີງຕາມປະກາດກະທຽບອຸດສາຫກຮມ ເຊິ່ງ ການຈັດການສິ່ງປົກງູລ ອີວັສັດຖືທີ່ໄມ້ໃຊ້ແລ້ວ ພ.ສ.2566
- U.S.EPA ໝາຍເຖິງ United States Environmental Protection Agency. SW-846
- ທົດສອບຕ້ວອຍ່າງໃນສກາວເປີຍກ (Wet)
- ສັນຍຸລັກຜົນຕ້ວອຍ່າງຂອງຜູ້ເກີບ ອາຄາຣ 3

ທບທວນໂດຍ

ອນຸມືດຕະຍ

ກະໝາດ ນັ້ງແກ້ວ

ນາງສາວະກົມລ ບັງແກ້ວ

ນາຍທ່ວີ ອຳພາພັນຮ

ນັກວິທາສາສົກປົກປົດການ

ຜູ້ອໍານວຍການສູນຍົງຈັຍແລະເຕືອນກັນລົມລົມໂຮງງານກາຕະວັນອອກ

19 ພຸດຍການ 2568

19 ພຸດຍການ 2568



ສູນຍົງຈັຍແລະເຕືອນກັນລົມລົມໂຮງງານກາຕະວັນອອກ

17/4 ໄມ່ງ 7 ການອັນຫັນຄອກ ເມືອງຈລບຸຮີ ຈລບຸຮີ 20000

ໂທຣ. 03-313-6059 ໂທຣສາຮ

ໜ້າ 5/5

ສິ່ງສຸດການຮາຍງານພລ