



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                      | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|----------------------------------------------|--------------|----------------|
| 1,1,1-Trichloroethane (ppmv)                 | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,1,2,2-Tetrachloroethane (ppmv)             | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,1,2-Trichloro-1,2,2-Trifluoroethane (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,1,2-Trichloroethane (ppmv)                 | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,1,2-Trichlorofluoroethane (ppmv)           | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ่นสีทับหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

อานัญญา

นางสาวดุษฎิ์ จันทราช  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพลูไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์       | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|-------------------------------|--------------|----------------|
| 1,1-Dichloroethane (ppmv)     | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,1-Dichloroethene (ppmv)     | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,2,3-Dichlorobenzene (ppmv)  | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,2,3-Trimethylbenzene (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,2,4-Trichlorobenzene (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ้นสีทับหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

อานัญญา

นางสาวดุษฎิ์ จันทราช  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และให้นำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                                   | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|-----------------------------------------------------------|--------------|----------------|
| 1,2,4-Trimethylbenzene (ppmv)                             | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,2-Butene (ppmv)                                         | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,2-Dibromoethane (ppmv)                                  | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,2-Dichloro-1,1,2,2-Tetrafluoroethane (Freon-114) (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,2-Dichlorobenzene (ppmv)                                | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ้นสีทึบหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

อานนท์

นางสาวดุษฎิ์ จันทราช  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์              | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|--------------------------------------|--------------|----------------|
| 1,2-Dichloroethane (ppmv)            | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,2-Dichloroethene (ppmv)            | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,2-Dichloropropane (ppmv)           | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,2-Dichloropropene (ppmv)           | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,2-Dichlorotetrafluoroethane (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ่นสีทับหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

อานัญญา

นางสาวดุษฎิ์ จันทราช  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพลูไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์       | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|-------------------------------|--------------|----------------|
| 1,3,5-Trimethylbenzene (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,3-Butadiene (ppmv)          | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,3-Dichlorobenzene (ppmv)    | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,4-Dichlorobenzene (ppmv)    | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1,4-Dioxane (ppmv)            | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ่นสีทับหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

นางสาวดุษฎิ์ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และให้นำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|-------------------------|--------------|----------------|
| 1-Butanol (ppmv)        | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 1-Propanol (ppmv)       | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 2-Hexanone (ppmv)       | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 2-Pentanone (ppmv)      | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| 3-Hexanone (ppmv)       | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ่นสีทับหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

อานัญญา

นางสาวดุษฎิ์ จันทราช  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|-------------------------|--------------|----------------|
| 3-Pentanone (ppmv)      | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Acetaldehyde (ppmv)     | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Acrolein (ppmv)         | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Acrylonitrile (ppmv)    | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Benzene (ppmv)          | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ่นสีทับหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

อนันต์

นางสาวดุษฎี จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์     | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|-----------------------------|--------------|----------------|
| Benzyl chloride (ppmv)      | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Bromodichloromethane (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Bromoform (ppmv)            | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Bromomethane (ppmv)         | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Cabon Disulfide (ppmv)      | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ่นสีทับหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

อานัญญา

นางสาวดุขฎิ์ จันทราช  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                 | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|-----------------------------------------|--------------|----------------|
| Cabon Tetrachloride (ppmv)              | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Carbon disulfide (ppmv)                 | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Carbon tetrachloride (ppmv)             | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Chlorobenzene (ppmv)                    | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Chlorodifluoromethane (Freon-22) (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ่นสีทับหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

อนันต์

นางสาวดุษฎิ์ จันทราช  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพลูไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์       | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|-------------------------------|--------------|----------------|
| Chloroethane (ppmv)           | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Chloroethene (ppmv)           | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Chloroform (ppmv)             | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Chloromethane (ppmv)          | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Cis-1,2-Dichloroethene (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ่นสีทับหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

อานัญญา

นางสาวดุษฎี จันทราช  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                   | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|-------------------------------------------|--------------|----------------|
| Cis-1,3-Dichloropropane (ppmv)            | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Cyclohexane (ppmv)                        | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Cyclopentane (ppmv)                       | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Dibromochloromethane (ppmv)               | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Dichlorodifluoromethane (Freon-12) (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ่นสีทับหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

อานนท์

นางสาวดุษฎิ์ จันทราช  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพลูไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้วไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์         | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|---------------------------------|--------------|----------------|
| Dichloromethane (ppmv)          | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Ethanol (ppmv)                  | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Ethylbenzene (ppmv)             | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Hexachloro-1,3-Butadiene (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Hexanal (ppmv)                  | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ่นสีทับหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

อานนท์

นางสาวดุษฎิ์ จันทราช  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพลูไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และให้นำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์  | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|--------------------------|--------------|----------------|
| Iodomethane (ppmv)       | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Isobutene (ppmv)         | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Isoprene (ppmv)          | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Isopropyl Alcohol (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Methacrolein (ppmv)      | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ้นสีทึบหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

อานัญญา

นางสาวดุษฎิ์ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์              | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|--------------------------------------|--------------|----------------|
| Methyl Butyl Ketone (ppmv)           | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Methyl Ethyl Ketone (ppmv)           | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Methyl Iodide (ppmv)                 | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Methyl isobutyl ketone (MIBK) (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Methyl Tert Butyl Ether (ppmv)       | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ่นสีทับหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

อนันต์

นางสาวดุษฎิ์ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และให้นำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์    | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|----------------------------|--------------|----------------|
| Methyl Vinyl Ketone (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Methylene Chloride (ppmv)  | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Naphthalene (ppmv)         | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| n-Butanal (ppmv)           | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Pentanal (ppmv)            | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ่นสีทับหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

อานัญญา

นางสาวดุษฎี จันทราษ  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพลายโท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้วไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์    | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|----------------------------|--------------|----------------|
| Pentane (ppmv)             | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Propanal (ppmv)            | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Propylene (ppmv)           | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Styrene (ppmv)             | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Tetrachloroethylene (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ่นสีทับหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

อานัญญา

นางสาวดุษฎิ์ จันทราช  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                  | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|------------------------------------------|--------------|----------------|
| Toluene (ppmv)                           | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Trans-1,2-Dichloroethene (ppmv)          | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Trans-1,3-Dichloropropene (ppmv)         | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Trichloroethylene (ppmv)                 | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Trichlorofluoromethane (Freon-11) (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ่นสีทับหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

อนันต์

นางสาวดุษฎิ์ จันทราช  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ  
ทะเบียนห้องปฏิบัติการ  
9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200213/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหมิตรถังแก๊ส จำกัด (มหาชน)

เลขทะเบียนโรงงาน 10101000225361 [3-64(1)-2/36] ลำดับที่ 64(1)

สถานที่ตั้ง 92 ซอย เทียนทะเล 7 แยก 4 ถนน บางขุนเทียน-ชายทะเล ตำบล แสมดำ อำเภอ บางขุนเทียน จังหวัด กรุงเทพมหานคร 10150

ประกอบกิจการ ทำถังทนความดัน เช่น ถังบรรจุแก๊ส

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ นายดลวัฒน์ ทองขาว สังกัด กองบริการงานอนุญาตโรงงาน 2

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 29 สิงหาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 23-25680623-00160

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์              | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ      |
|--------------------------------------|--------------|----------------|
| Vinyl Acetate (ppmv)                 | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Vinyl Chloride (Chloroethene) (ppmv) | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |
| Xylene (ppmv)                        | น้อยกว่า 1.0 | Canister/GC-MS |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม The National Institute of Occupational Safety and Health : NIOSH

- บริเวณพื้นที่ระบบบำบัดของห้องพ่นสีทับหน้า เก็บตัวอย่างวันที่ 23 มิถุนายน 2568 เวลา 13.33-15.33 น.

ทบทวนโดย

กฤษฎิ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัย

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

9 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

นางสาวดุขฎิ์ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

9 กันยายน 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พญาไท กรุงเทพฯ กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199