# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 1. Food [1] | 1. Fat | - AOAC (2019) 948.15<br>- AOAC (2019) 960.39<br>- AOAC (2019) 922.06<br>- AOAC (2019) 945.38F<br>- AOAC (2019) 925.12<br>- AOAC (2019) 935.38<br>- AOAC (2019) 935.39D<br>- AOAC (2019) 989.05<br>- AOAC (2019) 995.19<br>- AOAC (2019) 945.18A |
| 2. - Cereals and cereal products<br>- Flour and flour products<br>- Feed and pet food | 2. Fat | In-house method T 966 based on AOAC (2019) 945.38F, 922.06, 954.02 |
| 3. - Milk and milk products<br>- Cream and cream products | 3. Fat | In-house method T 967 based on AOAC (2019) 989.05 and AOAC (2019) 995.19 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 4. Food [2] (Continued) | Fatty acid : Saturated<br>4. Butyric acid (C4:0)<br>5. Caproic acid (C6:0)<br>6. Caprylic acid (C8:0)<br>7. Capric acid (C10:0)<br>8. Undecanoic acid (C11:0)<br>9. Lauric acid (C12:0)<br>10. Tridecanoic acid (C13:0)<br>11. Myristic acid (C14:0)<br>12. Pentadecanoic acid (C15:0)<br>13. Palmitic acid (C16:0)<br>14. Heptadecanoic acid (C17:0)<br>15. Stearic acid (C18:0)<br>16. Arachidic acid (C20:0)<br>17. Heneicosanoic acid (C21:0)<br>18. Behenic acid (C22:0)<br>19. Tricosanoic acid (C23:0)<br>20. Lignoceric acid (C24:0) | In-house method T 974 based on AOAC (2019) 996.06 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 4. Food [2] (Continued) | Monounsaturated<br>21. Myristoleic acid (C14:1)<br>22. Pentadecenoic acid (C15:1)<br>23. Palmitoleic acid (C16:1)<br>24. Heptadecenoic acid (C17:1)<br>25. Elaidic acid (C18:1 trans)<br>26. Oleic acid (C18:1, Omega-9)<br>27. Eicosenoic acid (C20:1, Omega-9)<br>28. Erucic acid (C22:1, Omega-9)<br>29. Nervonic acid (C24:1, Omega-9) | In-house method T 974 based on AOAC (2019) 996.06 |
| | Polyunsaturated<br>30. Linolelaidic acid (C18:2 trans)<br>31. Linoleic acid (C18:2, Omega-6)<br>32. γ-Linolenic acid (C18:3, Omega-6)<br>33. Linolenic acid (C18:3, ALA, Omega-3)<br>34. Eicosadienoic acid (C20:2, Omega-6)<br>35. cis-8,11,14- Eicosatrienoic acid (C20:3, Omega-6)<br>36. Eicosatrienoic acid (C20:3, Omega-3) | In-house method T 974 based on AOAC (2019) 996.06 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 4. Food [2] (Continued) | 37. Arachidonic acid (C20:4, ARA, Omega-6)<br>38. Docosadienoic acid (C22:2, Omega-6)<br>39. Eicosapentaenoic acid (C20:5, Omega-3)<br>40. Docosahexaenoic acid (C22:6, DHA, Omega-3) | In-house method T 974 based on AOAC (2019) 996.06 |
| 5. Food [3] | 41. Trans Fatty acid | In-house method T 9142 based on AOAC (2019) 996.06 |
| 6. Food [4] | 42. Cholesterol | In-house method T 992 based on Journal of AOAC International Vol. 76, No.4, 1993. |
| 7. - Food [5]<br>- Feed and pet food | 43. Total Nitrogen/ Total Protein | In-house method T 927 based on AOAC (2019) 991.20 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 8. - Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Cereals and cereal products<br>- Milk and milk products | 44. Total Carbohydrate/ Calories / Calories from fat | Methods Analysis for Nutrition Labeling 1993, Chapter 1, 5 |
| 9. - Cereals and cereal products<br>- Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried) | 45. Dietary fiber | In-house method T 995 based on AOAC (2019) 985.29 |
| 10. Feed and pet food | 46. Crude fiber | AOAC (2019) 978.10 |
| 11. Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried) | 47. Salt (Chloride as Sodium Chloride) | AOAC (2019) 937.09 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 12. Meat and meat products (Fresh, Chilled , Frozen , Processed, Dried) | 48. Salt (Chloride as Sodium Chloride) | In-house method T 949 based on AOAC (2019) 937.09 |
| | 49. Nitrite/Nitrate | In-house method T 9170 based on AOAC (2019) 976.14 |
| 13. Feed and pet food | 50. Moisture | - AOAC (2019) 930.15<br>- AOAC (2019) 934.01 |
| 14. Food[6] | 51. Moisture | - AOAC (2019) 950.46B<br>- AOAC (2019) 952.08<br>- AOAC (2019) 925.10<br>- AOAC (2019) 926.07<br>- AOAC (2019) 945.38B<br>- AOAC (2019) 935.36<br>- AOAC (2019) 935.39A<br>- AOAC (2019) 934.06<br>- AOAC (2019) 920.151A<br>- AOAC (2019) 920.151B<br>- AOAC (2019) 925.40 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 14. Food[6] (Continued) | 51. Moisture | - AOAC (2019) 927.05<br>- AOAC (2019) 948.12<br>- AOAC (2019) 920.116<br>- AOAC (2019) 964.22<br>- AOAC (2019) 945.39A<br>- AOAC (2019) 990.19 |
| 15. Flour and flour products | 52. Moisture | In-house method T 923 by Gravimetric technique |
| 16. Cereals and cereal products | 53. Moisture | In-house method T 923 by Gravimetric technique |
| 17. Milk and milk products | 54. Moisture | In-house method T 923 by Gravimetric technique |
| 18. Feed and pet food | 55. Ash | AOAC (2019) 942.05 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 19. Food[7] | 56. Ash | - AOAC (2019) 920.153<br>- AOAC (2019) 938.08<br>- AOAC (2019) 923.03<br>- AOAC (2019) 925.11<br>- AOAC (2019) 945.38C<br>- AOAC (2019) 930.22<br>- AOAC (2019) 935.39B<br>- AOAC (2019) 940.26<br>- AOAC (2019) 925.51<br>- AOAC (2019) 950.49<br>- AOAC (2019) 945.46<br>- AOAC (2019) 930.30<br>- AOAC (2019) 945.48E<br>- AOAC (2019) 935.42<br>- AOAC (2019) 920.117<br>- AOAC (2019) 945.39B<br>- AOAC (2019) 945.18C |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชณ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 20. Flour and flour products | 57. Ash | In-house method T 924 based on AOAC (2019) 923.03 |
| 21. Cereals and cereal products | 58. Ash | In-house method T 924 based on AOAC (2019) 945.38C |
| 22. Milk and milk products | 59. Ash | In-house method T 924 based on AOAC (2019) 945.46 |
| 23. - Cereals and cereal products<br>- Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Flour and flour products<br>- Fruit juice | Pesticide residue group :<br>- Organochlorine<br>60. aldrin<br>61. cis-chlordane<br>62. trans-chlordane<br>63. p,p'-DDD<br>64. p,p'-DDE<br>65. o,p'-DDT<br>66. p,p'-DDT<br>67. dicofol<br>68. dieldrin<br>69. alpha-endosulfan<br>70. beta-endosulfan<br>71. endosulfan-sulfate<br>72. endrin | In-house method T 9140 based on CDFA-MRS Method State of California, CA, USA, SOP (2002) |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 23. - Cereals and cereal products<br>- Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Flour and flour products<br>- Fruit juice<br>(Continued) | Pesticide residue group :<br>- Organochlorine<br>73. alpha-BHC<br>74. beta-BHC<br>75. gamma-BHC<br>76. heptachlor<br>77. heptachlor epoxide<br>78. hexachlorobenzene | In-house method T 9140 based on CDFA-MRS Method State of California, CA, USA, SOP (2002) |
| | Pesticide residue group :<br>- Organophosphate<br>79. acephate<br>80. azinphos-ethyl<br>81. azinphos-methyl<br>82. chlorfenvinphos<br>83. chlorpyrifos-ethyl<br>84. chlorpyrifos-methyl<br>85. diazinon<br>86. dichlorvos<br>87. dicrotophos | |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 23. - Cereals and cereal products<br>- Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Flour and flour products<br>- Fruit juice<br>(Continued) | Pesticide residue group :<br>- Organophosphate<br>88. dimethoate<br>89. disulfoton<br>90. EPN<br>91. ethion<br>92. ethoprophos<br>93. etrimfos<br>94. fenitrothion<br>95. malathion<br>96. methamidophos<br>97. methidathion<br>98. mevinphos<br>99. monocrotophos<br>100. omethoate<br>101. parathion-ethyl<br>102. parathion-methyl<br>103. phorate<br>104. phosalone | In-house method T 9140 based on CDFA-MRS Method State of California, CA, USA, SOP (2002) |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 23. - Cereals and cereal products<br>- Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Flour and flour products<br>- Fruit juice<br>(Continued) | Pesticide residue group :<br>- Organophosphate<br>105. phosphamidon<br>106. pirimiphos-ethyl<br>107. pirimiphos-methyl<br>108. profenofos<br>109. prothiofos<br>110. triazophos | In-house method T 9140 based on CDFA-MRS Method State of California, CA, USA, SOP (2002) |
| | Pesticide residue group :<br>- Pyrethoid<br>111. cyfluthrin<br>112. lambda-Cyhalothrin<br>113. cypermethrin<br>114. deltamethrin<br>115. fenvalerate<br>116. permethrin | In-house method T 9140 based on CDFA-MRS Method State of California, CA, USA, SOP (2002) |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 23. - Cereals and cereal products<br>- Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Flour and flour products<br>- Fruit juice<br>(Continued) | Pesticide residue group :<br>- Carbamate<br>117. aldicarb<br>118. aldicarb sulfone<br>119. carbaryl<br>120. carbofuran<br>121. 3-hydroxy carbofuran<br>122. methiocarb<br>123. methomyl<br>124. oxamyl<br>125. promecarb<br>126. propoxur | In-house method T 9140 based on CDFA-MRS Method State of California, CA, USA, SOP (2002) |
| 24. Meat<br>(Fresh) | Pyrethoid<br>127. cyfluthrin<br>128. lambda-Cyhalothrin<br>129. cypermethrin<br>130. deltamethrin<br>131. fenvalerate<br>132. permethrin | In-house method T 9140 based on CDFA-MRS Method State of California, CA, USA, SOP (2002) |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 25. - Vegetables<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Fruits<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Cereals and cereal products<br>- Flour and flour products | Pesticide Multiresidues<br>133. abamectin (Avermectin B1a)<br>134. acephate<br>135. acetamiprid<br>136. acetochlor<br>137. alachlor<br>138. aldicarb<br>139. aldicarb sulfone<br>140. aldicarb sulfoxide<br>141. aldrin<br>142. ametryn<br>143. amitraz<br>144. anilofos<br>145. atrazine<br>146. azinphos-ethyl<br>147. azinphos-methyl | In-house method T 9223 based on Analytical Methods for Residual Compositional Substances, Department of Food Safety, Ministry of Health, Labour and Welfare, Japan, 2006 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 25. - Vegetables<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Fruits<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Cereals and cereal products<br>- Flour and flour products<br>(Continued) | Pesticide Multiresidues<br>148. azoxystrobin<br>149. benalaxyl<br>150. benomyl<br>151. bifenazate<br>152. bifenox<br>153. bifenthrin<br>154. bitertanol<br>155. boscalid<br>156. bromacil<br>157. bromophos-ethyl<br>158. bromophos-methyl<br>159. buprofezin<br>160. butachlor<br>161. carbaryl<br>162. carbendazim<br>163. carbofuran<br>164. 3-hydroxycarbofuran<br>165. carbosulfan | In-house method T 9223 based on Analytical Methods for Residual Compositional Substances, Department of Food Safety, Ministry of Health, Labour and Welfare, Japan, 2006 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 25. - Vegetables<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Fruits<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Cereals and cereal products<br>- Flour and flour products<br>(Continued) | Pesticide Multiresidues<br>166. carboxin<br>167. chlorantraniliprole<br>168. cis-chlordane<br>169. trans-chlordane<br>170. chlorfenapyr<br>171. chlorfenvinphos<br>172. chlorfluazuron<br>173. chlorpyrifos-ethyl<br>174. chlorpyrifos-methyl<br>175. clofentezine<br>176. clomeprop<br>177. clothianidin<br>178. cyanazine<br>179. cyfluthrin<br>180. cyhalofop-butyl<br>181. lambda-cyhalothrin<br>182. cypermethrin<br>183. cyproconazole | In-house method T 9223 based on Analytical Methods for Residual Compositional Substances, Department of Food Safety, Ministry of Health, Labour and Welfare, Japan, 2006 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 25. - Vegetables<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Fruits<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Cereals and cereal products<br>- Flour and flour products<br>(Continued) | Pesticide Multiresidues<br>184. cyprodinil<br>185. p,p'-DDD<br>186. p,p'-DDE<br>187. o,p'-DDT<br>188. p,p'-DDT<br>189. deltamethrin<br>190. demeton-S-methyl<br>191. diazinon<br>192. dichlorvos<br>193. diclocymet<br>194. diclofop-methyl<br>195. dicloran<br>196. dicofol<br>197. dicrotophos<br>198. dieldrin<br>199. difenoconazole<br>200. diflubenzuron | In-house method T 9223 based on Analytical Methods for Residual Compositional Substances, Department of Food Safety, Ministry of Health, Labour and Welfare, Japan, 2006 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 25. - Vegetables (Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Fruits (Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Cereals and cereal products<br>- Flour and flour products<br>(Continued) | Pesticide Multiresidues<br>201. diflufenican<br>202. dimethenamid<br>203. dimethoate<br>204. dimethomorph<br>205. dimethylvinphos<br>206. dinotefuran<br>207. diphenamid<br>208. diphenylamine<br>209. disulfoton<br>210. diuron<br>211. edifenphos<br>212. alpha-endosulfan<br>213. beta-endosulfan<br>214. endosulfan-sulfate<br>215. endrin<br>216. endrin-ketone<br>217. EPN<br>218. ethalfluralin | In-house method T 9223 based on Analytical Methods for Residual Compositional Substances, Department of Food Safety, Ministry of Health, Labour and Welfare, Japan, 2006 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 25. - Vegetables<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Fruits<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Cereals and cereal products<br>- Flour and flour products<br>(Continued) | Pesticide Multiresidues<br>219. ethion<br>220. ethiprole<br>221. ethofumesate<br>222. ethoprophos<br>223. etofenprox<br>224. etoxazole<br>225. etridiazole<br>226. etrimfos<br>227. famoxadone<br>228. fenamidone<br>229. fenarimol<br>230. fenbuconazole<br>231. fenitrothion<br>232. fenobucarb<br>233. fenothiocarb<br>234. fenoxanil<br>235. fenoxaprop-P-ethyl<br>236. fenpropathrin | In-house method T 9223 based on Analytical Methods for Residual Compositional Substances, Department of Food Safety, Ministry of Health, Labour and Welfare, Japan, 2006 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 25. - Vegetables<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Fruits<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Cereals and cereal products<br>- Flour and flour products<br>(Continued) | Pesticide Multiresidues<br>237. fenpropimorph<br>238. fenpyroximate<br>239. fensulfothion<br>240. fenthion<br>241. fenvalerate<br>242. fipronil<br>243. flamprop-M-isopropyl<br>244. flonicamid<br>245. flubendiamide<br>246. flucythrinate<br>247. fludioxonil<br>248. fluquinconazole<br>249. flusilazole<br>250. flutriafol<br>251. tau-Fluvalinate<br>252. formetanate-HCl<br>253. halfenprox<br>254. alpha-HCH | In-house method T 9223 based on Analytical Methods for Residual Compositional Substances, Department of Food Safety, Ministry of Health, Labour and Welfare, Japan, 2006 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 25. - Vegetables<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Fruits<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Cereals and cereal products<br>- Flour and flour products<br>(Continued) | Pesticide Multiresidues<br>255. beta-HCH<br>256. delta-HCH<br>257. gamma-HCH<br>258. heptachlor<br>259. heptachlor epoxide<br>260. hexachlorobenzene<br>261. hexaconazole<br>262. hexazinone<br>263. hexythiazox<br>264. imazalil<br>265. imazamethabenz-methyl<br>266. imibenconazole<br>267. imidacloprid<br>268. indoxacarb<br>269. iprobenfos<br>270. iprodione<br>271. isazofos<br>272. isofenphos | In-house method T 9223 based on Analytical Methods for Residual Compositional Substances, Department of Food Safety, Ministry of Health, Labour and Welfare, Japan, 2006 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 25. - Vegetables<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Fruits<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Cereals and cereal products<br>- Flour and flour products<br>(Continued) | Pesticide Multiresidues<br>273. isoprocarb<br>274 .isoprothiolane<br>275. isoxadifen-ethyl<br>276. isoxathion<br>277. kresoxim-methyl<br>278. lenacil<br>279. lufenuron<br>280. malathion<br>281. mefenpyr-diethyl<br>282. mepronil<br>283. metalaxyl<br>284. methamidophos<br>285. methidathion<br>286. methiocarb<br>287. methomyl<br>288. methoprene<br>289. methoxychlor<br>290. methoxyfenozide | In-house method T 9223 based on Analytical Methods for Residual Compositional Substances, Department of Food Safety, Ministry of Health, Labour and Welfare, Japan, 2006 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 25. - Vegetables<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Fruits<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Cereals and cereal products<br>- Flour and flour products<br>(Continued) | Pesticide Multiresidues<br>291. metolachlor<br>292. mevinphos<br>293. monocrotophos<br>294. myclobutanil<br>295. nitrothal-isopropyl<br>296. norflurazon<br>297. novaluron<br>298. omethoate<br>299. oxadiazon<br>300. oxamyl<br>301. oxyfluorfen<br>302. paclobutrazole<br>303. parathion-ethyl<br>304. parathion-methyl<br>305. pendimethalin<br>306. permethrin<br>307. phenothrin<br>308. phenthoate | In-house method T 9223 based on Analytical Methods for Residual Compositional Substances, Department of Food Safety, Ministry of Health, Labour and Welfare, Japan, 2006 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 25. - Vegetables (Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Fruits (Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Cereals and cereal products<br>- Flour and flour products<br>(Continued) | Pesticide Multiresidues<br>309. 2-phenylphenol<br>310. phorate<br>311. phosalone<br>312. phosmet<br>313. Phosphamidon<br>314. piperophos<br>315. pirimiphos-ethyl<br>316. pirimiphos-methyl<br>317. pretilachlor<br>318. prochloraz<br>319. procymidone<br>320. profenofos<br>321. prohydrojasmon<br>322. promecarb<br>323. propanil<br>324. propargite<br>325. propazine<br>326. propiconazole<br>327. propoxur<br>328. prothiofos<br>329. pyraclostrobin<br>330. pyrethrins<br>331. pyridaben | In-house method T 9223 based on Analytical Methods for Residual Compositional Substances, Department of Food Safety, Ministry of Health, Labour and Welfare, Japan, 2006 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 25. - Vegetables<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Fruits<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Cereals and cereal products<br>- Flour and flour products<br>(Continued) | Pesticide Multiresidues<br>332. pyrifenox<br>333. pyrimethanil<br>334. pyriproxyfen<br>335. pyroquilon<br>336. quinalphos<br>337. quinoxyfen<br>338. quintozene<br>339. simazine<br>340. simetryn<br>341. spinetoram<br>342. spinosad<br>343. spirodiclofen<br>344. spirotetramat<br>345. spiroxamine<br>346. tebuconazole<br>347. tebufenozide<br>348. tebufenpyrad<br>349. tefluthrin<br>350. terbacil<br>351. tetraconazole<br>352. tetradifon<br>353. thenylchlor<br>354. thiabendazole | In-house method T 9223 based on Analytical Methods for Residual Compositional Substances, Department of Food Safety, Ministry of Health, Labour and Welfare, Japan, 2006 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 25. - Vegetables<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Fruits<br>(Fresh, Chilled, Frozen, Dried)<br>- Cereals and cereal products<br>- Flour and flour products<br>(Continued) | Pesticide Multiresidues<br>355. thiacloprid<br>356. thiamethoxam<br>357. thiobencarb<br>358. thiodicarb<br>359. thiophanate-methyl<br>360. tolclofos-methyl<br>361. tolfenpyrad<br>362. tralomethrin<br>363. triadimefon<br>364. triadimenol<br>365. tri-allate<br>366. triazophos<br>367. tribufos<br>368. tricyclazole<br>369. trifloxystrobin<br>370. triflumizole<br>371. trifluralin<br>372. uniconazole-P<br>373. zoxamide | In-house method T 9223 based on Analytical Methods for Residual Compositional Substances, Department of Food Safety, Ministry of Health, Labour and Welfare, Japan, 2006 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 26. Food [8] | Total Sugar :<br>374. Fructose<br>375. Glucose<br>376. Sucrose<br>377. Maltose<br>378. Lactose | In-house method T 997 based on AOAC (2019) 982.14 |
| 27. Food [9] | 379. Vitamin A | In-house method T 969 based on AOAC (2019) 992.06 |
| 28. Food[10] | 380. Vitamin B1 | In-house method T 970 based on AOAC (2019) 942.23 |
| | 381. Vitamin B2 | In-house method T 971 based on AOAC (2019) 970.65 |
| 29. Food [11] | 382. Vitamin C | In-house method T 972 based on Internation Federation of Fruit Juice Producers (IFU), No.17a, 1995 |
| 30. - Feed<br>- Feeding stuffs<br>- Nuts and nut products | 383. Aflatoxin (B1, B2, G1, G2 and total) | In-house method T 9212 based on AOAC (2019) 999.07 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 31. - Curry paste<br>- Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed)<br>- Fruit juice (Concentrate and dilute)<br>- Pickle Vegetable<br>- Candy<br>- Mayonnaise | 384. Benzoic acid (Sodium benzoate)<br>385. Sorbic acid (Potassium sorbate) | In-house method T 9124 based on ISO 22855 : 2008 |
| 32. - Meat (Fresh, Chilled, Frozen)<br>- Aquatic animal (Fresh, Chilled, Frozen) | 386. Flumequine<br>387. Oxolinic acid | In-house method T 9116 based on Journal of AOAC International, Vol.74, No.4, 1991. |
| | 388. Nitrofurans (SC, AOZ, AMOZ, and AH) | In-house method T 9118 based on Analytica chimica acta 520 (2004) |
| | 389. Chloramphenicol | In-house method T 9117 based on U.S. Food and Drug Administration, LIB#4302 (2002) |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 32. - Meat (Fresh, Chilled, Frozen) - Aquatic animal (Fresh, Chilled, Frozen) (Continued) | Tetracyclines group : 390. Tetracycline 391. Oxytetracycline 392. Chlortetracycline | In-house method T 9200 based on Journal of Chromatography A, 987 (2003) p. 227-233. |
| | Sulfonamide group : 393. Sulfadiazine 394. Sulfaquinoxaline 395. Sulfamethazine 396. Sulfathiazole 397. Sulfamerazine 398. Sulfadimethoxine | In-house method T 9202 based on Journal of Chromatography A, 1209 (2008) p. 1-9. |
| | Fluoroquinolone group : 399. Enrofloxacin 400. Ciprofloxacin | In-house method T 9210 based on Journal of Food and Drug Analysis, Vol.18, No.2, 2010, p.87-97. |
| 33. Meat (Fresh, Chilled, Frozen) | Beta-agonists 401. Clenbuterol 402. Salbutamol 403. Ractopamine | In-house method T 9209 based on Science China Chemistry, Vol.53, No.4, 2010, p.832-840. |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 34. Aquatic animal (Fresh, Chilled, Frozen) | 404. Malachite green<br>405. Leucomalachite green | In-house method T 9150 based on Analytica Chimica Acta. Vol.586, 2007. |
| 35. Bakery products | 406. Acrylamide | In-house method T 9167 based on Journal of Agricultural and Food Chemistry, Vol.51, 2003 |
| 36. Food[12] | 407. Sodium (Na)<br>408. Calcium (Ca)<br>409. Iron (Fe)<br>410. Zinc (Zn)<br>411. Copper (Cu)<br>412. Potassium (K)<br>413. Phosphorus (P)<br>414. Magnesium (Mg)<br>415. Manganese (Mn) | In-house method T 9152 based on AOAC (2019) 984.27 |
| 37. Candy, Jelly, Chewing gum | 416. Copper (Cu) | |
| 38. Food[13] | 417. Arsenic (As)<br>418. Mercury (Hg) | In-house method T 9153 based on AOAC (2019) 986.15 |
| 39. Food[14] | 419. Lead (Pb)<br>420. Cadmium (Cd) | In-house method T 9166 based on AOAC (2019) 999.10 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 40. Food[12] | 421. Tin (Sn) | In-house method T 944 based on AOAC (2019) 985.16 |
| 41. - Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Cereals and cereal products<br>- Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Flour and flour products<br>- Milk and milk products<br>- Nuts and nut products<br>- Feed and pet food | 422. Total Nitrogen/Total Protein | In-house method T 9258 based on AOAC (2019) 992.15 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 42. - Beverages**<br>- Tea, Coffee, Cocoa<br>- Fish sauce and sauce<br>- Spices and seasoning<br>- Milk and milk products<br>- Cereals and cereal products<br>- Nuts and nut products<br>- Flour and flour products<br>- Meat products<br>- Poultry products<br>- Fruit and vegetable products<br>- Seafood products<br>- Egg products<br>- Seaweed products<br>- Semi Instant foods<br>- Food additive | Alcohol<br>423. Ethyl alcohol<br>424. Methyl alcohol | In-house method T 9256 based on AOAC (2019) 2016.12 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 43. - Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)<br>- Cereals and cereal products<br>- Nuts and nut products | 425. Paraquat | In-house method T9260 based on QuPPe-PO-Method 4.1, EURL-SRM Version 11, Feb 2020 |
| | 426. Glyphosate | In-house method T9261 based on QuPPe-PO-Method 1.5, EURL-SRM Version 11, Feb 2020 |
| 44. - Beverages**<br>- Hemp-containing foods<br>- Tea, Coffee, Cocoa<br>- Cereals and cereal Products<br>- Flour products<br>- Nuts and nut products<br>- Oils<br>- Concentrate from plant<br>- Oil seed | 427. Cannabidiol (CBD) | In-house method T9259 based on AOAC (2019) 2018.11 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 45. Food[16] Mixed food additives | 428. *Staphylococcus aureus* (MPN, CFU, Detected or not detected) | FDA BAM *Online*, 2016 (Chapter 12) |
| | 429. *Escherichia coli* (MPN, Detected or not detected) | FDA BAM *Online*, 2020 (Chapter 4) |
| | 430. *Clostridium perfringens* (CFU, Detected or not detected) | FDA BAM *Online*, 2001 (Chapter 16) |
| | 431. *Salmonella* spp. (Detected or not detected) | ISO 6579-1 : 2017 |
| 46. Food[16] | 432. Coliforms (MPN, CFU, Detected or not detected) | FDA BAM *Online*, 2020 (Chapter 4)<br>ISO 4831 : 2006 |
| | 433. *Escherichia coli* (CFU) | - AOAC (2019) 991.14<br>- AOAC (2019) 998.08 |
| | 434. Aerobic Plate Count (CFU) | FDA BAM *Online*, 2001 (Chapter 3) |
| | 435. Aerobic Plate Count 30 °C (CFU) | ISO 4833-1 : 2013 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 46. Food[16] (Continued) | 436. Yeasts and Molds (CFU) | Compendium of Method for the Microbiological Examination of Foods (APHA), 5th Edition, 2015 Chapter 21 |
| | 437. *Bacillus cereus* (CFU) | FDA BAM *Online*, 2020 (Chapter 14) |
| | 438. *Listeria monocytogenes* (Detected or not detected) | ISO 11290-1 : 2017 |
| | 439. *Vibrio cholerae* (Detected or not detected) | FDA BAM, *Online*, 2004, (Chapter 9) |
| | 440. *Vibrio parahaemolyticus* (Detected or not detected) | ISO 21872-1 : 2017 |
| | 441. Enterobacteriaceae (CFU) | ISO 21528-2 : 2017 |
| | 442. Enterococci (CFU) | Compendium of Method for the Microbiological Examination of Foods (APHA), 5th Edition, 2015 Chapter 10 |
| 47. - Food[17]<br>- Beverages ** | 443. Thermophilic aerobic count 55°C (CFU) | In-house method T 9221 in connection with<br>- FDA BAM *Online*, 2001 (Chapter 3)<br>- FDA BAM *Online*, 2001 (Chapter 21A) |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 48. Food in Hermetical container- Test for low acid foods (pH>4.6) | 444. Microbial growth at 35°C, 55°C (Detected or not detected) | FDA BAM *Online*, 2001 (Chapter 21A) |
| 49. • Potable water<br>- Drinking water in sealed container<br>- Process water<br>- Supply water<br>- Filtered water<br>• Non-potable water<br>- Supply water<br>- Natural water<br>- Cooling water<br>• Ice | 445. *Staphylococcus aureus* (Detected or not detected) | Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017, Part 9213B |
| | 446. Aerobic Plate Count (CFU) | Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA ,WEF, 23rd Edition, 2017, Part 9215B |
| | 447. *Salmonella* spp. (Detected or not detected) | ISO 19250 : 2010 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 50. • Potable water<br>- Drinking water in sealed container<br>- Process water<br>- Supply water<br>- Filtered water<br>• Non-potable water<br>- Supply water<br>- Natural water<br>- Cooling water<br>• Ice<br>• Beverage * | 448. Coliforms (MPN) | Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017, Part 9221B |
| | 449. *Escherichia coli* (MPN) | Standard methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017, Part 9221B |
| 51. Food in Hermetical container- Test for high acid foods (pH ≤ 4.6) | 450. Incubation test | TIS 335 : 2018 Clause 6.1-6.2 |
| | 451. Mesophilic flat sour spoilage (Detected or not detected) | TIS 335 : 2018 Clause 6.5.3 |
| | 452. Thermophilic flat sour spoilage (Detected or not detected) | TIS 335 : 2018 Clause 6.5.3 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 51. Food in Hermetical container- Test for high acid foods (pH ≤ 4.6) (Continued) | 453. Yeasts and Molds (Detected or not detected) | TIS 335 : 2018 Clause 6.5.3 |
| | 454. Aciduric spoilage (Detected or not detected) | TIS 335 : 2018 Clause 6.5.3 |
| 52. Food in Hermetical container- Test for low acid foods (pH > 4.6) | 455. Incubation test | TIS 335 : 2018 Clause 6.1-6.2 |
| | 456. Mesophilic flat sour spoilage (Detected or not detected) | TIS 335 : 2018 Clause 6.5.2 |
| | 457. Thermophilic flat sour Spoilage (Detected or not detected) | TIS 335 : 2018 Clause 6.5.2 |
| | 458. Putrefactive anaerobes (Detected or not detected) | TIS 335 : 2018 Clause 6.5.2 |
| | 459. Thermophilic anaerobes (Detected or not detected) | TIS 335 : 2018 Clause 6.5.2 |
| | 460. Sulfide spoilage (Detected or not detected) | TIS 335 : 2018 Clause 6.5.2 |



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

| ชนิดตัวอย่าง | รายการทดสอบ | วิธีทดสอบ |
|---|---|---|
| 53. - Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Pr( cessed, Dried)<br>- Ready-to-cook foods,<br>- Semi Instant foods<br>- Ready-to-eat foods<br>- Seasoning | 461. DNA-Pork/Ryanodin gene (Detected or not detected) | In-house method T 9128 based on ISO 20224-3 ; 2020 combination with International Journal of Food Science and Technology 38; 2003: 111-8 |

Note

Food[1] as described

1. Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
2. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Wheat flour
4. Grains and grain products
5. Macaroni and macaroni products
6. Bread
7. Baked products
8. Cow's milk, Ready to drink flavoured milk, Milk powder
9. Cream
10. Cereal Adjuncts



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

Food[2] as described

1. Milk and milk products
2. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Poultry and poultry products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
4. Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
5. Cereals and cereal products
6. Nuts and nut products
7. Eggs and egg products
8. Seaweed and seaweed products
9. Flour and flour products
10. Oils and Fats
11. Ready-to-cook foods
12. Semi Instant foods
13. Tea, Coffee, Cocoa
14. Seasoning
15. Fish sauce and sauce



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

Food[3] as described

1. Milk and milk products
2. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
4. Cereals and cereal products
5. Nuts and nut products
6. Semi Instant foods
7. Oils and Fats

Food[4] as described

1. Milk and milk products
2. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Poultry and poultry products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
4. Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
5. Cereals and cereal products
6. Nuts and nut products
7. Eggs and egg products
8. Seaweed and seaweed products
9. Flour and flour product
10. Ready-to-cook foods
11. Semi Instant foods
12. Tea, Coffee, Cocoa
13. Seasoning
14. Fish sauce and sauce



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

Food[5] as described

1. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
2. Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Cereals and cereal products
4. Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
5. Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
6. Flour and flour product
7. Milk and milk products
8. Nuts and nut products

Food[6] as described

1. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried )
2. Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Wheat flour
4. Macaroni and macaroni products
5. Grains and grain products
6. Bread
7. Baked products
8. Dried fruits
9. Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

Food[6] as described (Continued)

10. Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
11. Nuts and nut products
12. Cow's milk, Ready to drink flavoured milk
13. Milk powder
14. Cheese
15. Butter
16. Soybean Flour

Food[7] as described

1. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried )
2. Seafood and seafood products ( Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Wheat flour
4. Macaroni and macaroni products
5. Grains and grain products
6. Bread
7. Baked products
8. Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
9. Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
10. Nuts and nut products
11. Cow's milk, Ready to drink flavoured milk
12. Milk powder



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

Food[7] as described (Continued)

13. Unsweetened milk
14. Cheese
15. Butter
16. Soybean Flour
17. Cereal Adjuncts

Food[8] as described

1. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
2. Seafood and seafood products ( Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Milk and milk products
4. Flour and flour product
5. Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
6. Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
7. Candy
8. Beverages*



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

Food[9] as described

1. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
2. Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Cereals and cereal products
4. Milk and milk products
5. Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
6. Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
7. Beverages*

Food[10] as described

1. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
2. Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Milk and milk products
4. Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
5. Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
6. Beverages*

Food[11] as described

1. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
2. Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Cereals and cereal products
4. Milk and milk products
5. Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

Food[11] as described (Continued)

6. Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
7. Flour and flour product
8. Semi Instant foods
9. Beverages*

Food[12] as described

1. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
2. Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Cereals and cereal products
4. Flour and flour product
5. Nuts and nut products
6. Milk and milk products
7. Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
8. Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
9. Eggs and egg products
10. Semi Instant foods
11. Seasoning
12. Curry paste
13. Oils and fats
14. Beverages*



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

Food[13] as described

1. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
2. Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Cereals and cereal products
4. Hard shell nuts and hard shell nut products
5. Flour and flour product
6. Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
7. Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
8. Milk and milk products
9. Eggs and egg products
10. Seaweed and seaweed products
11. Semi Instant foods
12. Seasoning
13. Oils and fats
14. Yeasts
15. Curry paste
16. Beverages*
17. Mixed food additives



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

Food[14] as described

1. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
2. Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Cereals and cereal products
4. Hard shell nuts and hard shell nut products
5. Flour and flour product
6. Milk and milk products
7. Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
8. Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
9. Eggs and egg products
10. Seaweed and seaweed products
11. Semi Instant foods
12. Seasoning
13. Curry paste
14. Oils and fats
15. Yeasts
16. Beverages*
17. Mixed food additives



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

Food[15] as described

1. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
2. Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Cereals and cereal products
4. Nuts and nut products
5. Flour and flour product
6. Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
7. Fruits and fruit products( Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
8. Milk and milk products
9. Eggs and egg products
10. Seaweed and seaweed products
11. Semi Instant foods
12. Seasoning
13. Yeasts
14. Beverages*

Food[16] as described

1. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
2. Poultry and poultry products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
4. Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
5. Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

Food[16] as described (Continued)

6. Cereals and cereal products
7. Nuts and nut products
8. Flour and flour product
9. Milk and milk products
10. Eggs and egg products
11. Ready-to-cook foods
12. Semi Instant foods
13. Ready-to-eat foods
14. Seasoning
15. Fish sauce and seasoning sauce
16. Beverages*

Food[17] as described

1. Meat and meat products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
2. Poultry and poultry products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
3. Seafood and seafood products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
4. Vegetables and vegetable products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
5. Fruits and fruit products (Fresh, Chilled, Frozen, Processed, Dried)
6. Eggs and egg products
7. Cereals and cereal products
8. Nuts and nut products
9. Flour and flour product
10. Milk and milk products



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

# เอกสารแนบท้ายใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถ ตามข้อกำหนดคุณภาพตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ของสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการทดสอบ ศูนย์บริการห้องปฏิบัติการอุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร

ที่อยู่ : 2008 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร 10700

รหัสมาตรฐาน : กษ 07-29-9999-0015-000

Beverages * as described

1. Water with dissolved carbon dioxide or oxygen gas.
2. Beverage , which is containing or made from fruits , plants or vegetables , and may also contain dissolved carbon dioxide or oxygen gas.
3. Beverage which is containing or made from other constitutes , except fruits , plants or vegetables , and may also contain dissolved carbon dioxide or oxygen gas.
4. Beverage as stipulated in (2) or (3) , which is concentrated and needs to be diluted before consumption.
5. Beverage as stipulated in (2) or (3) in dried form.

Beverages ** as described

1. Beverage , which is containing or made from fruits , plants or vegetables , and may also contain dissolved carbon dioxide or oxygen gas.
2. Beverage which is containing or made from other constitutes , except fruits , plants or vegetables , and may also contain dissolved carbon dioxide or oxygen gas.
3. Beverage as stipulated in (2) or (3) in dried form.



ขึ้นทะเบียน ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2565
สิ้นสุดการขึ้นทะเบียน วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2569

ลงชื่อ

(นายพิศาล พงศาพิชญ์)
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ