

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการขอนแก่น บริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ – 0151

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 555 หมู่ที่ 8 ถนนมิตรภาพ ตำบลท่าพระ  
อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 40260

บุคคลที่ติดต่อ : นายธนากร บุญโพธิ์ทอง  
โทรศัพท์ : 043-306632-4, 043-306640-41, 089 – 1393770  
โทรสาร : 043 - 262699  
Email : thanakorn\_po@cpf.co.th

ออกครั้งแรกวันที่ : 17 พฤษภาคม 2560

ออกให้ ณ วันที่ : 24 มีนาคม 2564

หมดอายุวันที่ : 15 มีนาคม 2566

มาตรฐาน : ISO/IEC 17025:2017

หมายเลขอ้างอิงใบรับรองฯ : 0303/4314

### ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการขอนแก่น บริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 555 หมู่ที่ 8 ถนนมิตรภาพ ตำบลท่าพระ  
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40260

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0151

สถานะของห้องปฏิบัติการ :  ถาวร  นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
1	อาหารสัตว์	- ความชื้น 9.70 g/100 g ถึง 13.0 g/100 g  - โปรตีน 12.0 g/100 g ถึง 24.0 g/100 g  - ไขมัน 2.90 g/100 g ถึง 9.40 g/100 g  - กาก 1.60 g/100 g ถึง 6.40 g/100 g	ISO 12099 : 2017

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2560

ฉบับที่ 5

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

### ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการขอนแก่น บริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 555 หมู่ที่ 8 ถนนมิตรภาพ ตำบลท่าพระ  
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40260

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0151

สถานะของห้องปฏิบัติการ :  ถาวร  นอกสถานที่ ชั่วคราว  เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
2	วัตถุดิบอาหารสัตว์	- ความชื้น 1.70 g/100 g ถึง 15.0 g/100 g  - โปรตีน 2.00 g/100 g ถึง 88.0 g/100 g  - ไขมัน 1.00 g/100 g ถึง 22.0 g/100 g  - กาก 1.60 g/100 g ถึง 21.0 g/100 g	ISO 12099 : 2017
3	ข้าวโพด	- ความชื้น 11.0 g/100 g ถึง 15.0 g/100 g	- ISO 12099 : 2017 - In – house method : QP-703-01 based on ISO 24333 : 2009 (Sampling)

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2560

ฉบับที่ 5

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

### ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการขอนแก่น บริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 555 หมู่ที่ 8 ถนนมิตรภาพ ตำบลท่าพระ  
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40260

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0151

สถานะของห้องปฏิบัติการ :  ถาวร  นอกสถานที่ ชั่วคราว  เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
3 (ต่อ)	ข้าวโพด	- ความชื้น 12.6 g/100 g ถึง 14.2 g/100 g	- In – house method : CTL-TE-NIRC-02 based on ISO 12099 : 2017  - In – house method : QP-703-01 based on ISO 24333 : 2009 (Sampling)
4	รำข้าวละเอียด	- ความชื้น 8.45 g/100 g ถึง 10.3 g/100 g  - โปรตีน 10.4 g/100 g ถึง 13.6 g/100 g  - ไขมัน 11.9 g/100 g ถึง 19.7 g/100 g	- ISO 12099 : 2017  - ISO 24333 : 2009 (Sampling)

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2560

ฉบับที่ 5

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

### ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการขอนแก่น บริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 555 หมู่ที่ 8 ถนนมิตรภาพ ตำบลท่าพระ  
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40260

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0151

สถานะของห้องปฏิบัติการ :  ถาวร  นอกสถานที่ ชั่วคราว  เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
4 (ต่อ)	รำข้าวละเอียด	- กาก 3.50 g/100 g ถึง 7.29 g/100 g  - ความชื้น 8.45 g/100 g ถึง 10.3 g/100 g  - โปรตีน 12.2 g/100 g ถึง 13.4 g/100 g	- ISO 12099 : 2017  - ISO 24333 : 2009 (Sampling)  - In – house method : CTL-TE-NIRC-02 based on ISO 12099 : 2017  - ISO 24333 : 2009 (Sampling)

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2560

ฉบับที่ 5

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

### ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการขอนแก่น บริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 555 หมู่ที่ 8 ถนนมิตรภาพ ตำบลท่าพระ  
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40260

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0151

สถานะของห้องปฏิบัติการ :  ถาวร  นอกสถานที่  ชั่วคราว  เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
4 (ต่อ)	รำข้าวละเอียด	- ไชมัน 15.6 g/100 g ถึง 19.5 g/100 g  - กาก 4.77 g/100 g ถึง 6.79 g/100 g	- In – house method : CTL-TE-NIRC-02 based on ISO 12099 : 2017  - ISO 24333 : 2009 (Sampling)

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 17 พฤษภาคม 2560

ฉบับที่ 5

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม