

แบบฟอร์มการให้ข้อมูลเชิงเทคนิคประกอบการทบทวนและเพิ่มเติมรายชื่อจุลินทรีย์โพรไบโอติกสำหรับใช้ในอาหาร

กรณีจุลินทรีย์ **ไม่มี** รายชื่อในบัญชี QPS (EFSA) ฉบับล่าสุด

ชื่อหน่วยงาน/บริษัท ผู้ให้ข้อมูล

สถานะหน่วยงาน (โปรดทำเครื่องหมาย ✓ โดยเลือกอย่างน้อย 1 รายการ)

- ผู้ผลิตจุลินทรีย์โพรไบโอติก
 ผู้นำเข้าจุลินทรีย์โพรไบโอติก
 ผู้ผลิตอาหารที่มีจุลินทรีย์โพรไบโอติก
 ผู้นำเข้าอาหารที่มีจุลินทรีย์โพรไบโอติก
 ห้องปฏิบัติการ
 หน่วยงานวิชาการ/สถาบันศึกษา
 อื่น ๆ โปรดระบุ

โทรศัพท์

อีเมล

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของจุลินทรีย์

ชื่อสกุล (genus) ชนิด (species) โปรดเลือกและทำเครื่องหมาย ✓ เพียง 1 รายการ

- Bifidobacterium pseudolongum*
 Enterococcus durans
 Enterococcus faecium
 Lactobacillus zeae (Lacticaseibacillus zeae)
 Propionibacterium arabinosum
 Staphylococcus sciuri (Mammaliococcus sciuri)
 อื่น ๆ โปรดระบุ

โปรดให้ข้อมูลเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับจุลินทรีย์ที่เลือก

ชื่อชนิดย่อย (subspecies) (ถ้ามี) โปรดระบุ

ชื่อสายพันธุ์ (strain) โปรดระบุ

ชื่อใหม่/ชื่อพ้อง (ถ้ามี) โปรดระบุ

ชื่อสายพันธุ์ทางการค้า (trade name) (ถ้ามี) โปรดระบุ

แหล่งค้นพบจุลินทรีย์ (source of isolation) โปรดระบุ

สถานะการอนุญาต (กรณีเป็นผู้ผลิตหรือผู้นำเข้า) โปรดทำเครื่องหมาย ✓

- ได้รับอนุญาตแล้ว ระบุเลขสารบบอาหาร
- ได้รับอนุมัติตามหนังสือตอบประเมิน ที่ สธ/..... ลงวันที่
- ยังไม่ได้รับอนุญาต/อนุมัติ

ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านความปลอดภัยและคุณสมบัติความเป็นโพรไบโอติกตามสายพันธุ์ (strain) ที่ระบุไว้ข้างต้น

(1) การตรวจเอกลักษณ์

โปรดทำเครื่องหมาย ✓

(1.1) การตรวจเอกลักษณ์ของสกุล (genus) ชนิด (species) และสายพันธุ์ (strain) ของจุลินทรีย์

- มีข้อมูล และแนบเอกสารสนับสนุนแล้ว**
 ไม่มีข้อมูล

(2) การทดสอบคุณสมบัติการเป็นจุลินทรีย์โพรไบโอติก

โปรดทำเครื่องหมาย ✓

(2.1) การทนต่อสภาวะความเป็นกรดในกระเพาะอาหาร

- มีข้อมูล และแนบเอกสารสนับสนุนแล้ว**
 ไม่มีข้อมูล

(2.2) การทนต่อสภาวะของเกลือแร่

- มีข้อมูล และแนบเอกสารสนับสนุนแล้ว**
 ไม่มีข้อมูล

(2.3) ความสามารถในการเกาะติดกับเยื่อเมือก หรือ เซลล์ผิวเยื่อของมนุษย์หรือเซลล์ไลน์

- มีข้อมูล และแนบเอกสารสนับสนุนแล้ว**
 ไม่มีข้อมูล

(2.4) ฤทธิ์ของเอนไซม์ไฮโดรเลสในการย่อยเกลือแร่

- มีข้อมูล และแนบเอกสารสนับสนุนแล้ว**
 ไม่มีข้อมูล

(2.5) คุณสมบัติอื่น ๆ (ถ้ามี) แล้วแต่กรณี

- มีข้อมูล และแนบเอกสารสนับสนุนแล้ว**
 ไม่มีข้อมูล

(3) การประเมินความปลอดภัย*	โปรดทำเครื่องหมาย ✓	
(3.1) การติดต่อสารปฏิชีวนะ และการถ่ายถอดยีนติดต่อสารปฏิชีวนะ	<input type="checkbox"/> มีข้อมูล และแนบเอกสารสนับสนุนแล้ว**	<input type="checkbox"/> ไม่มีข้อมูล
(3.2) การประเมินฤทธิ์ทางเมแทบอลิก เช่น การผลิตดี-แลกเตต (D-lactate) หรือ การสลายกลีโคโนอิด เป็นต้น	<input type="checkbox"/> มีข้อมูล และแนบเอกสารสนับสนุนแล้ว**	<input type="checkbox"/> ไม่มีข้อมูล
(3.3) การประเมินผลข้างเคียงระหว่างการศึกษาในมนุษย์	<input type="checkbox"/> มีข้อมูล และแนบเอกสารสนับสนุนแล้ว**	<input type="checkbox"/> ไม่มีข้อมูล
(3.4) การเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาของอุบัติการณ์ที่ไม่พึงประสงค์ในผู้บริโภคลงออกจำหน่ายในท้องตลาด	<input type="checkbox"/> มีข้อมูล และแนบเอกสารสนับสนุนแล้ว**	<input type="checkbox"/> ไม่มีข้อมูล
(3.5) การสร้างสารพิษ กรณีที่สายพันธุ์นั้นอยู่ในกลุ่มของจุลินทรีย์ชนิดที่มีการผลิตสารพิษ	<input type="checkbox"/> มีข้อมูล และแนบเอกสารสนับสนุนแล้ว**	<input type="checkbox"/> ไม่มีข้อมูล
(3.6) ฤทธิ์ทางฮีมโกลติก กรณีที่สายพันธุ์นั้นอยู่ในกลุ่มของจุลินทรีย์ชนิดที่มีโอกาสทำให้เกิดการแตกของเม็ดเลือดแดง	<input type="checkbox"/> มีข้อมูล และแนบเอกสารสนับสนุนแล้ว**	<input type="checkbox"/> ไม่มีข้อมูล
(4) ข้อมูลสนับสนุนอื่น (ถ้ามี)	โปรดทำเครื่องหมาย ✓	
(4.1) ข้อมูลสนับสนุนอื่นจากต่างประเทศหรือหน่วยงานที่เป็นสากลที่ได้รับการยอมรับ เช่น กฎหมายข้อมูลการอนุญาตในต่างประเทศ	<input type="checkbox"/> มีข้อมูล และแนบเอกสารสนับสนุนแล้ว**	<input type="checkbox"/> ไม่มีข้อมูล
หมายเหตุ: * เงื่อนไขตามหลักเกณฑ์ของ FAO/WHO (2002). ** โปรดจัดทำสรุปข้อมูลทุกหัวข้อเป็นภาษาไทยและส่งไฟล์เอกสารสนับสนุนที่อีเมล food.publichearing@gmail.com		

**** 1 แบบฟอร์มต่อรายชื่อจุลินทรีย์ 1 สายพันธุ์ (strain) เท่านั้น ****