

เพนโตไซม์ PENTOzyme®



วิจัยและพัฒนาโดย ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีแห่งชาติ (ไบโอเทค)
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สวทช.) ประเทศไทย

เลขทะเบียนอาหารสัตว์ 01 04 58 0439
เอนไซม์รวมประสิทธิภาพสูงสำหรับสัตว์
ผลิตด้วยเทคนิคการหมักแบบแข็ง (Solid State Fermentation)

เพนโตไซม์

ผลิตจากเชื้อรา Aspergillus sp BCC7178 ที่ไม่ตัดต่อพันธุกรรม (Non-GMO)
ประกอบด้วย เอนไซม์รวมที่ย่อยสารโพลีแซคคาไรด์ที่ไม่ใช่แป้ง (NSPs)
เอนไซม์อะไมเลส และเอนไซม์ไฟเตสเข้มข้น
เหมาะสำหรับย่อยวัตถุดิบที่มี NSPs สูง เช่น รำละเอียด, กากปาล์ม เป็นต้น

ประโยชน์ของ เพนโตไซม์

ลดปริมาณธาตุไนโตรเจน และฟอสฟอรัสที่ขับออกมากับมูลสัตว์
ลดกลิ่นแอมโมเนีย
ลดต้นทุนค่าอาหารสัตว์
เพิ่มความหลากหลายในการเลือกใช้อัตุวัตถุดิบอาหารสัตว์
เพิ่มประสิทธิภาพการย่อยได้ของสัตว์
ช่วยลดปัญหาท้องเสียจากการย่อย NSPs ที่ไม่สมบูรณ์
เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ของอาหารสัตว์
ปรับอัตราการเจริญเติบโตของสุกรให้มีความสม่ำเสมอ
ปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต ADG, FCR และ FCG



ส่วนประกอบใน 1 กิโลกรัม :

เอนไซม์เซลลูเลส	18,000,000	หน่วย
เอนไซม์แอมิเลส	17,000,000	หน่วย
เอนไซม์บีตา-กลูคาเนส	10,000,000	หน่วย
เอนไซม์เซลลูเลส	4,900,000	หน่วย
เอนไซม์แมนนาเนส	2,000,000	หน่วย
เอนไซม์เพกทิเนส	1,000,000	หน่วย
เอนไซม์ไฟเตส	600,000	หน่วย

ขนาดการใช้ที่แนะนำ : 400 กรัมต่อตันอาหารสัตว์

ขนาดบรรจุ : 1 & 10 & 20 กิโลกรัม



บริษัท เอเชีย สตาร์เทรด จำกัด & บริษัท เอเชีย สตาร์ แอนิเม็ล เฮลธ์ จำกัด
9 ซ.ประดิพัทธ์10 ถ.ประดิพัทธ์ แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทร.: 02 618 4303-4 โทรสาร 02 618 4300 www.asah.co.th